

## 附件 1：营业执照



## 附件 2：环评批复

# 台州市生态环境局临海分局文件

临环〔2023〕7 号

### 关于临海天宇药业年产1423吨缬沙坦、25吨 依折麦布等原料药及精烘包技改项目 环境影响报告书的初审意见

台州市生态环境局：

临海天宇药业有限公司报送的由浙江泰诚环境科技有限公司编制的《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书》(报批稿)及相关材料收悉，经研究，初审意见如下：

一、该报告书编制基本符合国家、省有关技术规范要求。该项目在环评公示期间，没有团体及个人就该公司环保问题向我局提出意见。同意环评结论，原则同意该项目在浙江省临海头门港新区东海第五大道15号建设。

- 1 -

项目应严格按照报告书所列的性质、规模、地点、采用的生产工艺、环保对策措施进行建设，若发生重大变更，应重新报批。

二、该项目总投资 5000 万元，此次项目建成后，形成年年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布、210 吨维格列汀、45 吨艾瑞昔布、135 吨非布司他、45 吨利伐沙班、228 吨奥美沙坦酯、14.4 吨阿齐沙坦酯、47 吨孟鲁司特钠、15 吨磷酸西他列汀、70 吨依度沙班主环、25 吨 HY-4、16.6 吨甲磺酸达比加群酯以及联产品溴化钠水溶液 687 吨、溴化钾水溶液 1043 吨、碳酸锌 1912 吨、三苯基甲醇 754 吨生产能力。技改项目实施后现有已批项目包括 80t/a 甲磺酸达比加群酯、10t/a 孟鲁司特钠、20t/a 奥美沙坦酯、50t/a 磷酸西他列汀、100t/a 缬沙坦、六期以及七期全部项目共计 30 个产品（具体详见环评报告）进行淘汰或不再实施。

三、污染物排放执行以下标准：废水排放吨产品基准排水量按《化学合成类制药工业水污染物排放标准》（GB21904-2008）削减 10%的要求进行控制，废水污染物纳管排放执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）三级标准，其中 COD<sub>Cr</sub> 排放执行园区污水处理厂进管要求（500mg/L），氨氮和磷酸盐排放执行《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013），园区污水处理厂出水执行《污水综合排放标准》（GB8978-1996）二级标准（其中 COD<sub>Cr</sub> ≤ 100mg/L，NH<sub>3</sub>-N ≤ 15mg/L）；废气排放执行《制药工业大气污染物排放标准》（DB33/310005-2021）中的相关排放限值，其中恶臭类污染物还应同时满足恶臭污染物排放标准（GB14554-93）中的相关排放限值；南厂界和北厂界噪声执行厂

界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008)中的 4 类标准,其余执行 3 类标准;危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)。

四、严格落实污染物总量控制措施,本项目实施后,公司废水排放总量为 29.8014 万 t/a, 污染物最终外环境排放量为 COD29.801t/a(新增 10.921t/a)、NH<sub>3</sub>-N4.470t/a(新增 1.64t/a)、SO<sub>2</sub>1.115t/a(企业现有 2.23t/a)、NO<sub>x</sub>18.02t/a(企业现有 18.44t/a)、VOCs50.219t/a(企业现有 55.68t/a), SO<sub>2</sub>、NO<sub>x</sub>、VOCs 控制在原核定总量范围之内。新增的污染物排放总量 COD、NH<sub>3</sub>-N 需按 1:1 的要求进行区域平衡调剂,所需调剂的总量为: COD10.921t/a, NH<sub>3</sub>-N1.64t/a。

五、项目实施过程中公司须按环评报告要求落实各项措施,并重点做好如下几方面工作:

1、切实落实“环评”提出的各项废水污染防治措施。厂区内做好清污分流、雨污分流和污污分流工作,做好水的循环利用,提高水资源利用率,建立全厂的排水系统,包括雨水收集系统和污水收集系统。废水分类收集,高浓、高盐、高含氮、含 AOX、含甲苯等工艺废水经预处理后与其它废水一起排入废水处理设施处理。污水管网须架空铺设,对各易泄漏处需加强维护。各生产车间配套建设集水池,同时建设完善的初期雨水系统及应急事故废水收集措施,一并进入污水处理系统。规范污水收集工作,车间地面、固废堆场等须做防腐、防渗处理,车间以及污水处理等主辅设施应按要求建设,规范和完善标准化排污口,对公司污水排放口在线监控及刷卡排污系统加强维护。

2、根据环评的要求综合考虑加强废气治理工作。提高生产装备水平,加强设备的密闭化、物料输送管道化和生产工艺流程自动化,从源头减少废气的无组织排放,采取先进可靠的废气处理手段,有效减少废气排放量。根据排放源的不同情况,对工艺废气、废水处理站废气及固废堆场废气等设置不同的集气方式;项目产生的工艺废气须在车间内采用冷凝回收、喷淋吸收等方法进行预处理回收后进入集中处理装置,其中含乙酸乙酯、乙腈废气、含二氯甲烷废气、含卤有机废气单独收集,并经渗透分离膜回收或树脂吸附等预处理后再接入废气总管;废水站低浓废气、固废堆场废气经喷淋、生物滴滤等处理后单独排放;实验室废气经活性炭吸附装置处理后单独排放。合理选择有效的废气处理方式,确保废气排放稳定达标。落实 LDAR (泄漏检测与修复) 措施,控制物料泄漏对环境造成的污染。根据环评文件计算,本项目实施后公司厂界外需设置大气防护距离,大气防护距离最远为 100.09 米 (具体详见环评报告)。其他涉及的卫生、安全防护距离请遵循相关部门规定,企业需与主管部门做好沟通及落实。

3、建设规范化的固废堆放场所及危险固废暂存库,固体废弃物分类收集,规范堆放,做到防晒防雨,地面须做好防渗漏措施。所有废物都必须储存于容器中,并做好标识。加强固废综合利用,无法利用的危险固废须送有资质单位处置,严格执行国家有关危险固废的管理制度,防止在储存、运输中产生二次污染。

4、优化厂区总平面设计,合理布置高噪声设备用房位置,选用低噪声设备,采取隔声、减震等措施,加强设备维护,确保厂界噪声达标。

5、严格按照《浙江省化学原料药产业环境准入指导意见》、《台州市医药产业环境准入指导意见》等文件的有关要求落实相关措施，采用先进的工艺、技术和装备，强化生产车间管理，全面实施清洁生产，提高原料利用率。优化工艺路线，尽可能地减少反应步骤，缩短工艺流程，采用高效生产技术，淘汰落后的生产工艺和生产设备，加强物料回收利用，减少有机废气排放量；对各类毒性大、难处理的物料进行替代，同等条件下优先考虑使用毒性低、易回收溶剂，加强易燃易爆物品的管理。危险工艺生产装置应采用 DCS 等自动控制系统及紧急停车系统，液体物料应采用管道输送，不得采用压缩空气、真空压吸等方式，做好物料输送管路、设备防腐工作。淘汰特殊工艺必须用到以外的水冲泵、高位计量槽等落后设备，采用流量计或称重模块等计量方式，固液分离尽量采用下出料离心机或“三合一”等密闭分离设备，固体投料应设置密封投料装置，不得敞口投料，做到管道化、密闭化、自动化，全面提升装备水平。

6、做好环境事故防范及应急工作。强化风险意识，加强运输、贮存、生产、三废治理等过程的安全管理，完善并严格实施日常培训计划，建立健全各项环保规章制度和岗位责任制，配备环保管理人员。按有关要求完善事故应急预案，设置救援机构、组成人员，落实责任和应急措施，完善事故应急系统，配备必要的应急物资，发生事故时，按预案进行处置，减少损失，同时定期开展事故应急处置演练。严格按照医药化工、安全、消防等标准规范对本项目及三废治理措施进行设计和建设，根据应急管理等部门的要求进行安全预评价，经相关职能部门审批同意后方可

实施。有效防范因污染事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险，确保周边环境安全。

7、加强各项环境管理和自行监测制度。企业应建立健全各项环保管理制度，建设自行监测实验室，安装污染物在线监测监控设施。按法律规定及时向社会公众媒体公布本企业“三废”治理达标情况和厂区厂界环境质量现状。

六、公司应进一步做好现有产品生产中的节能、降耗、减排以及三废治理设施的运行管理和稳定达标排放等工作，结合此次技改项目的实施，落实相关整改措施和以新带老措施，全面实现污染物稳定达标排放。

七、报告书已根据有关专家评审意见，进行补充、修改完善，同意上报审批。

台州市生态环境局临海分局

2023年2月8日



---

台州市生态环境局临海分局办公室      2023年2月8日印发

---

- 6 -

# 台州市生态环境局文件

台环建〔2023〕8 号

## 台州市生态环境局关于临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及 精烘包技改项目环境影响报告书的批复

临海天宇药业有限公司：

你公司《关于要求对临海天宇药业有限公司年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书进行审批的函》（临海天宇〔2023〕006 号）及其它相关材料收悉。根据《中华人民共和国环境影响评价法》等相关环保法律法规，经研究，批复如下：

一、根据你公司由浙江泰诚环境科技有限公司编制的《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书（报批稿）》（以下简称《环评报告书》）、环评文件报批申请报告、项目环评初审意见（临

环〔2023〕7号)及相关资料,以及本项目环评行政许可公示阶段的公众意见反馈情况,在项目符合产业政策、选址符合区域土地利用等相关规划的前提下,原则同意《环评报告书》结论。

二、该项目属改建性质,拟在浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号实施,总投资约 5000 万元,其中环保投资 190 万元,项目建成后,将形成年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布、210 吨维格列汀、45 吨艾瑞昔布、135 吨非布司他、45 吨利伐沙班、228 吨奥美沙坦酯、14.4 吨阿齐沙坦酯、47 吨孟鲁斯特钠、15 吨磷酸西他列汀、70 吨依度沙班主环、25 吨 HY-4、16.6 吨甲磺酸达比加群酯以及联产品溴化钠水溶液 687 吨、溴化钾水溶液 1043 吨、碳酸锌 1912 吨、三苯基甲醇 754 吨生产能力。项目建成后的生产工艺、设备清单等建设内容具体见《环评报告书》。技改项目实施后现有已批项目包括 80t/a 甲磺酸达比加群酯、10t/a 孟鲁斯特钠、20t/a 奥美沙坦酯、50t/a 磷酸西他列汀、100t/a 缬沙坦、六期以及七期全部项目共计 30 个产品(具体详见环评报告)进行淘汰或不再实施。

三、项目须采用先进的生产工艺、技术和装备,实施清洁生产,减少各种污染物的产生量和排放量。各项环保设施设计应当由具有优秀环保设施工程设计能力的单位承担,并经科学论证,确保污染物稳定达标排放。重点应做好以下工作:

(一)加强废水污染防治。按“清污分流、雨污分流和污污分流”的原则建设完善厂区给排水管网,污水收集处理系统须采

取防腐、防漏、防渗措施，排污管道须采用架空明管形式。按照“分类收集、分质处理”的原则，对各类高浓工艺废水采取针对性预处理措施。预处理后的生产废水同其它低浓度废水经厂内污水站处理，达到纳管标准后纳入上实环境（台州）污水处理有限公司集中处理后达标排放。项目废水纳管水质按《环评报告书》提出要求进行控制，并按《化学合成类制药工业水污染物排放标准》（GB21904-2008）和《浙江省化学原料药产业环境准入指导意见（修订）》等规定，落实项目单位产品基准排水量控制。

（二）加强废气污染防治。统筹强化全厂废气污染防治，从源头减少废气污染物排放。根据项目各废气特点分别采取高效、可靠的针对性措施进行处理，其中有机废气须经相应预处理后送 RTO 废气处理装置等处理达标后排放。厂内废水处理站各单元和固废堆场等废气应封闭收集处理。加强项目 VOC<sub>S</sub> 废气收集和处理，建立设备泄漏检测与修复（LDAR）体系，强化设备密封和日常检测、检漏及维护工作。本项目实施后，企业废气排放须达到《制药工业大气污染物排放标准》（DB33/310005-2021）等相关要求，恶臭类污染物还应同时满足《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）相关排放限值，具体见环评报告书。

（三）加强噪声污染防治。采取各项噪声污染防治措施，确保厂区南厂界和北厂界噪声达到《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）中的 4 类区标准，其余厂界噪声达到 3 类区标准。

(四) 加强固废污染防治。按照“资源化、减量化、无害化”处置原则，建立台账制度，规范设置废物暂存库，危险废物和一般固废分类收集、堆放、分质处置，尽可能实现资源的综合利用。项目产生的废催化剂、废溶剂、废液、高沸物、废树脂、废包装材料、废机油、废活性炭、废渣、物化污泥、报废产品和原料、废盐等危废须委托有资质单位无害化处置，并按照有关规定办理危险废物转移报批手续，严格执行危险废物转移联单制度。严禁委托无危险货物运输资质的单位运输危险废物，严禁委托无相应危废处理资质的个人和单位处置危险废物，严禁非法排放、倾倒、处置危险废物。危险废物贮存执行《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001/XG1-2013)，一般工业固废采用库房、包装工具(罐、桶、包装袋等)贮存，其贮存场所应满足防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求。建设项目若涉及新化学物质的生产、使用的，须在项目投运前按相关规定完成登记申报。

四、加强现有厂区环保工作。结合《环评报告书》和环保管理工作要求，你公司须按承诺和环评要求，严格落实相关环保工作。

五、本项目实施污染物总量控制及排污权有偿使用与交易制度。按照《环评报告书》结论，本次项目实施后，全厂废水排放量 29.801 万吨/年，主要污染物最终外环境排放量为：COD<sub>Cr</sub>29.801 吨/年，氨氮 4.470 吨/年，二氧化硫 1.115 吨/年，氮氧化物 18.020 吨/年，VOCs 50.219 吨/年。其他特征因子排放总量须控制在本次项目环评报告指标内。你公司应依照

国家、省和当地相关规定，及时落实排污权有偿使用与交易、依法缴纳环境保护税等相关事宜。

六、加强日常环保管理和环境风险防范与应急。你公司须加强员工环保技能培训，健全各项环境管理制度。完善全厂突发环境事件应急预案，并在项目投运前报当地生态环境部门备案，定期开展应急演练。设置足够容量的环境应急事故池及初期雨水收集池，确保生产事故污水、受污染消防水和污染雨水不排入外环境。在发生突发环境事件时，应当立即采取措施处理，及时通报可能受到危害的单位和居民，并向生态环境部门报告。项目污染防治设施及危废贮存场所等，须与主体工程一起按照安全生产要求设计，并纳入本项目安全预评价，经相关职能部门审批同意后方可实施。有效防范因污染物事故排放或安全生产事故可能引发的环境风险，确保周边环境安全。

七、建立完善的企业自行环境监测制度。你公司按照国家 and 地方有关规定设置规范的污染物排放口，安装污染物在线监测、刷卡排污等监测监控设施，并与生态环境部门联网。加强废水、废气特征污染物监测管理，建立特征污染物产生、排放台账和日常、应急监测制度。

八、根据《环评报告书》计算结果，项目需设置大气防护距离，大气防护距离最远为 100.09 米，具体详见《环评报告书》。其它各类防护距离要求，请你公司、当地政府和有关部门按国家卫生、安全、产业等主管部门相关规定落实。

九、建立健全项目信息公开机制，按照原环保部《建设项目环境影响评价信息公开机制》（环发〔2015〕162 号）的要

求，及时、如实向社会公开项目开工前、施工过程中、建成后全过程信息，并主动接受社会监督。

十、根据《环评法》等的规定，若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动的，应依法重新报批项目环评文件。自批准之日起超过 5 年方决定该项目开工建设的，其环评文件应当报我局重新审核。

以上意见和《环评报告书》中提出的污染防治措施及风险防范措施，你公司应在项目设计、建设、运营中认真予以落实。你公司须严格执行环保“三同时”制度，落实法人承诺，在项目发生实际排污行为之前，按照《固定污染源排污许可分类管理名录》进行申请取得排污许可证或者填报排污登记表，并按排污许可证或者排污登记表排污。项目建设期和运营期日常环境监督管理工作由台州市生态环境局临海分局负责，同时你公司须按规定接受各级生态环境部门的监督检查。



抄送：临海市人民政府，台州市应急管理局，台州市生态环境局临海分局，台州湾经济技术开发区管理委员会，台州市生态环境保护行政执法队，浙江泰诚环境科技有限公司。

### 附件 3：排污许可证



## 附件 4：突发环境事件应急预案备案表

### 企业事业单位突发环境事件应急预案备案表

|         |  |     |       |
|---------|--|-----|-------|
| 备案意见    | 该单位的突发环境事件应急预案备案文件已于 2023 年 11 月 1 日收讫，文件齐全，予以备案。<br> |     |       |
| 备案编号    | 331082-2023-058-M  |     |       |
| 报送单位    | 临海天宇药业有限公司   |     |       |
| 受理部门负责人 | 李 攀  | 经办人 | 王 珊 珊 |

注：备案编号由企业所在地县级行政区划代码、年份、流水号、企业环境风险级别（一般 L、较大 M、重大 H）及跨区域（T）表征字母组成。例如，浙江省台州市椒江区\*\*较大环境风险非跨区域企业环境应急预案 2019 年备案，是椒江区生态环境局当年受理的第 25 个备案，则编号为：331002-2019-025-M；如果是跨区域企业，则编号为 331002-2019-025-MT。

## 附件 5：排污权交易凭证



### 初始排污权有偿使用凭证

编号： 临-092

单位名称： 临海天宇药业有限公司

法定代表人： 屠勇军

生产地址： 浙江省台州市临海市浙江省化学原料药基地临海园区东海第五大道15

|             |                 |        |                    |                 |       |
|-------------|-----------------|--------|--------------------|-----------------|-------|
| 主要污染物价格：COD | 4000            | 元/吨*年， | NH <sub>3</sub> -N | 4000            | 元/吨*年 |
|             | SO <sub>2</sub> | 1000   | 元/吨*年，             | NO <sub>x</sub> | 1000  |
| 获得初始排污权：COD | 9.68            | 吨，     | NH <sub>3</sub> -N | 2.61            | 吨     |
|             | SO <sub>2</sub> | 0      | 吨，                 | NO <sub>x</sub> | 0     |
| 有偿使用价款：     | 245800          | 元      |                    |                 |       |

有效期限： 5 年 自 2021 年 1 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

发证机关（章）：

**注意事项：**

- 1、初始排污权有偿使用凭证不得私自涂改或再转让。
- 2、取得初始排污权有偿使用凭证后须到环保部门办理排污许可证申请或变更。
- 3、初始排污权有偿使用凭证遗失或被窃应及时办理挂失、补办手续。



### 排污权交易凭证

编号： 2017316

单位名称： 临海天宇药业有限公司

法定代表人： 屠勇军

项目名称： 年产 270 吨心血管病类、80 吨糖尿病类、10 吨哮喘病原料药产业化项目

生产地址： 浙江省化学原料药基地临海医化园区东海第五大道 15 号

|        |                    |       |    |    |           |     |
|--------|--------------------|-------|----|----|-----------|-----|
| 交易排污权： | COD                | 11.57 | 吨， | 价格 | 80,000.00 | 元/吨 |
|        | NH <sub>3</sub> -N | /     | 吨， | 价格 | /         | 元/吨 |
|        | SO <sub>2</sub>    | /     | 吨， | 价格 | /         | 元/吨 |
|        | NO <sub>x</sub>    | /     | 吨， | 价格 | /         | 元/吨 |
|        | 总价                 | 92.56 | 万元 |    |           |     |

获得排污权：COD 7.71 吨， SO<sub>2</sub> / 吨

NH<sub>3</sub>-N / 吨， NO<sub>x</sub> / 吨

排污权有效期限： 10 年

发证机关（章）： 台州市排污权储备中心

2017 年 7 月 28 日

**注意事项：**

此凭证是排污单位获得排污权的证明，请妥善保管。



## 排污权交易凭证

编号: 2020725

单位名称: 临海天宇药业有限公司 年产 670 吨艾瑞昔布吡喃酮等  
 法定代表人: 屠勇军 项目名称: 6 个医药中间体技改项目  
 生产地址: 浙江省化学原料药基地临海园区东海第五大道 15 号  
 交易排污权: COD / 吨, 价格 / 元/吨  
                   NH<sub>3</sub>-N 0.33 吨, 价格 11500 元/吨  
                   SO<sub>2</sub> 2.79 吨, 价格 3000 元/吨  
                   NO<sub>x</sub> 20.37 吨, 价格 2800 元/吨  
                   总价 34.6005 万元  
 获得排污权: COD / 吨, SO<sub>2</sub> 1.86 吨  
                   NH<sub>3</sub>-N 0.22 吨, NO<sub>x</sub> 13.58 吨  
 排污权有效期限: 5 年

发证机关(章): 台州市排污权储备中心

注意事项:

- 1、排污权交易凭证不得私自涂改或再转让。
- 2、取得排污权交易凭证后到环保部门办理环评审批或排污许可的变更。
- 3、使用时,须携带单位介绍信。
- 4、排污权交易凭证遗失或被窃应及时办理挂失手续。

2020 年 11 月 24 日



## 排污权交易凭证

编号: 2020756

单位名称: 临海天宇药业有限公司 年产 670 吨艾瑞昔布吡喃酮等  
 法定代表人: 屠勇军 项目名称: 6 个医药中间体技改项目  
 生产地址: 浙江省化学原料药基地临海园区东海第五大道 15 号  
 交易排污权: COD 1.788 吨, 价格 11600 元/吨  
                   NH<sub>3</sub>-N / 吨, 价格 / 元/吨  
                   SO<sub>2</sub> / 吨, 价格 / 元/吨  
                   NO<sub>x</sub> / 吨, 价格 / 元/吨  
                   总价 10.3704 万元  
 获得排污权: COD 1.49 吨, SO<sub>2</sub> / 吨  
                   NH<sub>3</sub>-N / 吨, NO<sub>x</sub> / 吨  
 排污权有效期限: 5 年

发证机关(章): 台州市排污权储备中心

注意事项:

- 1、排污权交易凭证不得私自涂改或再转让。
- 2、取得排污权交易凭证后到环保部门办理环评审批或排污许可的变更。
- 3、使用时,须携带单位介绍信。
- 4、排污权交易凭证遗失或被窃应及时办理挂失手续。

2020 年 12 月 11 日



## 初始排污权有偿使用凭证

编号： 临385

单位名称： 临海天宇药业有限公司

法定代表人： 屠勇军

生产地址： 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号

主要污染物价格： COD 4000 元/吨\*年, NH<sub>3</sub>-N 4000 元/吨\*年  
 SO<sub>2</sub> 1000 元/吨\*年, NO<sub>x</sub> 1000 元/吨\*年

获得初始排污权： COD 0 吨, NH<sub>3</sub>-N 0 吨  
 SO<sub>2</sub> 0.37 吨, NO<sub>x</sub> 4.86 吨

有偿使用价款： 16125.83 元

有效期限： 3 年 1 月 自 2022 年 12 月 1 日至 2025 年 12 月 31 日

发证机关(章)：  


**注意事项：**

- 1、初始排污权有偿使用凭证不得私自涂改或再转让。
- 2、取得初始排污权有偿使用凭证后须到环保部门办理排污许可证申请或变更。
- 3、初始排污权有偿使用凭证遗失或被窃应及时办理挂失、补办手续。

## 排污权交易凭证

编号:2023105

单位名称:临海天宇药业有限公司

法定代表人: 叶溯明 项目名称: 年产1423吨缬沙坦、25吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目

生产地址: 临海市头门港经济开发区东海第五大道15号

|        |                    |        |    |    |      |     |
|--------|--------------------|--------|----|----|------|-----|
| 交易排污权: | COD                | 10.921 | 吨, | 价格 | 9000 | 元/吨 |
|        | NH <sub>3</sub> -N | 1.64   | 吨, | 价格 | 4800 | 元/吨 |
|        | SO <sub>2</sub>    | /      | 吨, | 价格 | /    | 元/吨 |
|        | NO <sub>x</sub>    | /      | 吨, | 价格 | /    | 元/吨 |
|        | 总价                 | 530805 | 元  |    |      |     |

获得排污权: COD 10.921 吨, SO<sub>2</sub> / 吨  
 NH<sub>3</sub> N 1.64 吨, NO<sub>x</sub> / 吨

排污权有效期限: 5 年

发证机关(章): 台州市排污权储备中心  
  
 2023 年 3 月 29 日

**注意事项：**

- 1、排污权交易凭证不得私自涂改或再转让。
- 2、取得排污权交易凭证后到环保部门办理环评审批或排污许可的变更。
- 3、使用时，须携带单位介绍信。
- 4、排污权交易凭证遗失或被窃应及时办理挂失手续。

## 附件 6：监测期间企业生产工况及原辅材料消耗情况

### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期                 | 产品名称            | 环评批复<br>产量 (t/a) | 设计日产<br>量 (kg/d) | 监测期<br>产 (kg/d) | 负荷      | 备注                     |    |
|--------------------|-----------------|------------------|------------------|-----------------|---------|------------------------|----|
| 2023 年 8<br>月 11 日 | 缬沙坦 (325 车间)    | 322              | 1300             | 983.0           | 75.62%  | 单线                     |    |
|                    | 缬沙坦 (336 车间)    | 243              | 1300             | 978.5           | 75.27%  | 共线                     |    |
|                    | 甲磺酸达比加群酯        | 16.6             | 437              | 435.1           | 99.56%  |                        |    |
|                    | 缬沙坦 (333 车间)    | 858              | 2600             | 2621.3          | 100.82% | 单线                     |    |
|                    | 依折麦布            | 25               | 208              | 208.4           | 100.19% | 共线                     |    |
|                    | 维格列汀 (VD)       | 210              | 1000             | 0               | /       |                        |    |
|                    | 艾瑞昔布            | 45               | 250              | 0               | /       | 共线                     |    |
|                    | 非布司他            | 135              | 750              | 756.2           | 100.83% |                        |    |
|                    | 利伐沙班            | 45               | 1110             | 1123.2          | 101.19% | 与一阶段项<br>目共线           |    |
|                    | 奥美沙坦酯           | 228              | 760              | 749.5           | 98.62%  | 共线                     |    |
|                    | 阿齐沙坦酯           | 14.4             | 480              | 0               | /       |                        |    |
|                    | 孟鲁司特钠           | 47               | 142.5            | 136.8           | 96.00%  | 单线                     |    |
|                    | 磷酸西他列汀 (SKY)    | 15               | 500              | 0               | /       | 共线                     |    |
|                    | 依度沙班主环 (DBN-OA) | 70               | 700              | 646.4           | 92.34%  |                        |    |
|                    | HY-4 (依折麦布中间体)  | 25               | 450              | 449.4           | 99.87%  |                        |    |
|                    | 溴化钠溶液           | 687              | 2370             | 2250.0          | 94.94%  | 联产品                    |    |
|                    | 溴化钾溶液           | 1043             | 3160             | 3210.0          | 101.58% |                        |    |
|                    | 三苯基甲醇           | 754              | 2320             | 2430.0          | 104.74% |                        |    |
|                    | 碳酸锌             | 1912             | 6600             | 5870.0          | 88.94%  |                        |    |
|                    | 莫纳皮拉韦           | 600              | 2400             | 0               | /       | 与利伐沙班                  |    |
|                    | 奥特康唑            | 3.6              | 102              | 0               | /       | 共线                     |    |
|                    | 赛洛多辛            | 18               | 60               | 49.5            | 82.50%  | 单线                     |    |
|                    | 依折麦布            | 0.66             | 3                | 3.1             | 103.33% | 单线                     |    |
|                    | 孟鲁司特二己烷物        | 120              | 400              | 401.8           | 100.45% | 单线                     |    |
|                    | 缬沙坦             | 110              | 338              | 348.9           | 103.22% | 单线                     |    |
|                    | 坎地沙坦<br>酯       | 南线               | 45               | 150             | 153.4   | 102.27%                | 单线 |
|                    |                 | 北线               | 15               | 150             | 0       | /                      |    |
|                    | KHTC (替格瑞洛)     | 10               | 100              | 104.2           | 104.20% | 共线                     |    |
|                    | SCB-5 (钙盐)      | 8                | 160              | 0               | /       |                        |    |
|                    | 缬沙坦甲酯           | 120              | 380              | 0               | /       | 与缬沙坦<br>(325 车间)<br>共线 |    |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日

### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期                 | 产品名称               | 环评批复<br>产量 (t/a) | 设计日产<br>量 (kg/d) | 监测期间产<br>量 (kg/d) | 负荷      | 备注                      |    |
|--------------------|--------------------|------------------|------------------|-------------------|---------|-------------------------|----|
| 2023 年 8<br>月 12 日 | 缬沙坦 (325 车间)       | 322              | 1300             | 980.3             | 75.41%  | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦 (336 车间)       | 243              | 1300             | 995.0             | 76.54%  | 共线                      |    |
|                    | 甲磺酸达比加群酯           | 16.6             | 437              | 435.5             | 99.66%  |                         |    |
|                    | 缬沙坦 (333 车间)       | 858              | 2600             | 2621.6            | 100.83% | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布               | 25               | 208              | 210.2             | 101.06% | 共线                      |    |
|                    | 维格列汀 (VD)          | 210              | 1000             | 0                 | /       |                         |    |
|                    | 艾瑞昔布               | 45               | 250              | 0                 | /       | 共线                      |    |
|                    | 非布司他               | 135              | 750              | 765.5             | 102.07% |                         |    |
|                    | 利伐沙班               | 45               | 1110             | 1130.5            | 101.85% | 与一阶段<br>项目共线            |    |
|                    | 奥美沙坦酯              | 228              | 760              | 749.9             | 98.68%  | 共线                      |    |
|                    | 阿齐沙坦酯              | 14.4             | 480              | 0                 | /       |                         |    |
|                    | 孟鲁司特钠              | 47               | 142.5            | 137.6             | 96.56%  | 单线                      |    |
|                    | 磷酸西他列汀 (SKY)       | 15               | 500              | 0                 | /       | 共线                      |    |
|                    | 依度沙班主环<br>(DBN-OA) | 70               | 700              | 645.9             | 92.27%  |                         |    |
|                    | HY-4 (依折麦布中间体)     | 25               | 450              | 453.6             | 100.80% |                         |    |
|                    | 溴化钠溶液              | 687              | 2370             | 2150.0            | 90.72%  | 联产品                     |    |
|                    | 溴化钾溶液              | 1043             | 3160             | 3060.0            | 96.84%  |                         |    |
|                    | 三苯基甲醇              | 754              | 2320             | 2080.0            | 89.66%  |                         |    |
|                    | 碳酸锌                | 1912             | 6600             | 6120.0            | 92.73%  | 与利伐沙<br>班共线             |    |
|                    | 莫纳皮拉韦              | 600              | 2400             | 0                 | /       |                         |    |
|                    | 奥特康唑               | 3.6              | 102              | 0                 | /       | 单线                      |    |
|                    | 赛洛多辛               | 18               | 60               | 49.5              | 82.50%  |                         |    |
|                    | 依折麦布               | 0.66             | 3                | 2.9               | 96.67%  | 单线                      |    |
|                    | 孟鲁司特二环己胺物          | 120              | 400              | 400.9             | 100.22% | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦                | 110              | 338              | 348.2             | 103.02% | 单线                      |    |
|                    | 坎地沙坦<br>酯          | 南线               | 45               | 150               | 153.2   | 102.13%                 | 单线 |
|                    |                    | 北线               | 15               | 150               | 0       | /                       |    |
|                    | KHTC (替格瑞洛)        | 10               | 100              | 105.3             | 105.30% | 共线                      |    |
|                    | SCB-5 (钙盐)         | 8                | 160              | 0                 | /       |                         |    |
|                    | 缬沙坦甲酯              | 120              | 380              | 0                 | /       | 与缬沙坦<br>(325 车<br>间) 共线 |    |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期              | 产品名称            | 环评批复产量 (t/a) | 设计日产量 (kg/d) | 监测期间产量 (kg/d) | 负荷      | 备注               |    |
|-----------------|-----------------|--------------|--------------|---------------|---------|------------------|----|
| 2023 年 8 月 18 日 | 缬沙坦 (325 车间)    | 322          | 1300         | 983.4         | 75.65%  | 单线               |    |
|                 | 缬沙坦 (336 车间)    | 243          | 1300         | 1011.5        | 77.81%  | 共线               |    |
|                 | 甲磺酸达比加群酯        | 16.6         | 437          | 436.2         | 99.82%  |                  |    |
|                 | 缬沙坦 (333 车间)    | 858          | 2600         | 2625.4        | 100.98% | 单线               |    |
|                 | 依折麦布            | 25           | 208          | 0             | /       | 共线               |    |
|                 | 维格列汀 (VD)       | 210          | 1000         | 1000.6        | 100.06% |                  |    |
|                 | 艾瑞昔布            | 45           | 250          | 251.5         | 100.60% | 共线               |    |
|                 | 非布司他            | 135          | 750          | 775.4         | 103.39% |                  |    |
|                 | 利伐沙班            | 45           | 1110         | 1116.6        | 100.60% | 与一阶段项目共线         |    |
|                 | 奥美沙坦酯           | 228          | 760          | 757           | 99.61%  | 共线               |    |
|                 | 阿齐沙坦酯           | 14.4         | 480          | 0             | /       |                  |    |
|                 | 孟鲁司特钠           | 47           | 142.5        | 135.5         | 95.09%  | 单线               |    |
|                 | 磷酸西他列汀 (SKY)    | 15           | 500          | 524           | 104.80% | 共线               |    |
|                 | 依度沙坦主环 (DBN-OA) | 70           | 700          | 647.4         | 92.49%  |                  |    |
|                 | HY-4 (依折麦布中间体)  | 25           | 450          | 453.7         | 100.82% |                  |    |
|                 | 溴化钠溶液           | 687          | 2370         | 2330          | 98.31%  | 联产品              |    |
|                 | 溴化钾溶液           | 1043         | 3160         | 3210          | 101.58% |                  |    |
|                 | 三苯基甲醇           | 754          | 2320         | 2410          | 103.88% |                  |    |
|                 | 碳酸铯             | 1912         | 6600         | 6350          | 96.21%  |                  |    |
|                 | 莫纳皮拉韦           | 600          | 2400         | 0             | /       | 与利伐沙班            |    |
|                 | 奥特康唑            | 3.6          | 102          | 85            | 83.33%  | 共线               |    |
|                 | 赛洛多辛            | 18           | 60           | 49.2          | 82.00%  | 单线               |    |
|                 | 依折麦布            | 0.66         | 3            | 2.9           | 96.67%  | 单线               |    |
|                 | 孟鲁司特二环己胺物       | 120          | 400          | 401.5         | 100.38% | 单线               |    |
|                 | 缬沙坦             | 110          | 338          | 345.4         | 102.19% | 单线               |    |
|                 | 坎地沙坦酯           | 南线           | 45           | 150           | 153.1   | 102.07%          | 单线 |
|                 |                 | 北线           | 15           | 150           | 0       | /                |    |
|                 | KHTC (替格瑞洛)     | 10           | 100          | 104.6         | 104.60% | 共线               |    |
|                 | SCB-5 (钙盐)      | 8            | 160          | 159.6         | 99.75%  |                  |    |
|                 | 缬沙坦甲酯           | 120          | 380          | 0             |         | 与缬沙坦 (325 车间) 共线 |    |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期                 | 产品名称            | 环评批复<br>产量<br>(t/a) | 设计日产<br>量 (kg/d) | 监测期间<br>产量<br>(kg/d) | 负荷      | 备注                      |    |
|--------------------|-----------------|---------------------|------------------|----------------------|---------|-------------------------|----|
| 2023 年 8<br>月 19 日 | 缬沙坦 (325 车间)    | 322                 | 1300             | 982.1                | 75.55%  | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦 (336 车间)    | 243                 | 1300             | 1013.0               | 77.92%  | 共线                      |    |
|                    | 甲磺酸达比加群酯        | 16.6                | 437              | 434.5                | 99.43%  |                         |    |
|                    | 缬沙坦 (333 车间)    | 858                 | 2600             | 2617.4               | 100.67% | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布            | 25                  | 208              | 0                    | /       | 共线                      |    |
|                    | 维格列汀 (VD)       | 210                 | 1000             | 1000.4               | 100.04% |                         |    |
|                    | 艾瑞昔布            | 45                  | 250              | 250.6                | 100.24% | 共线                      |    |
|                    | 非布司他            | 135                 | 750              | 758.7                | 101.16% |                         |    |
|                    | 利伐沙班            | 45                  | 1110             | 1118.0               | 100.72% | 与一阶段<br>项目共线            |    |
|                    | 奥美沙坦酯           | 228                 | 760              | 754.7                | 99.30%  | 共线                      |    |
|                    | 阿齐沙坦酯           | 14.4                | 480              | 479.5                | 99.90%  |                         |    |
|                    | 孟鲁司特钠           | 47                  | 142.5            | 135.8                | 95.30%  | 单线                      |    |
|                    | 磷酸西他列汀 (SKY)    | 15                  | 500              | 525.6                | 105.12% | 共线                      |    |
|                    | 依度沙班主环 (DBN-OA) | 70                  | 700              | 0                    | /       |                         |    |
|                    | HY-4 (依折麦布中间体)  | 25                  | 450              | 452.7                | 100.6%  |                         |    |
|                    | 溴化钠溶液           | 687                 | 2370             | 2180.0               | 91.98%  | 联产品                     |    |
|                    | 溴化钾溶液           | 1043                | 3160             | 3090.0               | 97.78%  |                         |    |
|                    | 三苯基甲醇           | 754                 | 2320             | 2160.0               | 93.10%  |                         |    |
|                    | 碳酸锌             | 1912                | 6600             | 5960.0               | 90.30%  |                         |    |
|                    | 莫纳皮拉韦           | 600                 | 2400             | 0                    | /       | 与利伐沙<br>班共线             |    |
|                    | 奥特康唑            | 3.6                 | 102              | 85                   | 83.33%  | 单线                      |    |
|                    | 赛洛多辛            | 18                  | 60               | 49.6                 | 82.67%  | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布            | 0.66                | 3                | 3                    | 100.00% | 单线                      |    |
|                    | 孟鲁司特二己胺物        | 120                 | 400              | 402.3                | 100.58% | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦             | 110                 | 338              | 349.5                | 103.40% | 单线                      |    |
|                    | 坎地沙坦<br>酯       | 南线                  | 45               | 150                  | 149.8   | 99.87%                  | 单线 |
|                    |                 | 北线                  | 15               | 150                  | 0       | /                       |    |
|                    | KHTC (昔格瑞洛)     | 10                  | 100              | 104.3                | 104.30% | 共线                      |    |
|                    | SCB-5 (钙盐)      | 8                   | 160              | 158.7                | 99.19%  |                         |    |
|                    | 缬沙坦甲酯           | 120                 | 380              | 0                    | /       | 与缬沙坦<br>(325 车<br>间) 共线 |    |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日

### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期                 | 产品名称               | 环评批复<br>产量 (t/a) | 设计日产<br>量 (kg/d) | 监测期间<br>产量<br>(kg/d) | 负荷      | 备注                      |    |
|--------------------|--------------------|------------------|------------------|----------------------|---------|-------------------------|----|
| 2023 年 8<br>月 21 日 | 缬沙坦 (325 车间)       | 322              | 1300             | 983.3                | 75.64%  | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦 (336 车间)       | 243              | 1300             | 999.5                | 76.88%  | 共线                      |    |
|                    | 甲磺酸达比加群酯           | 16.6             | 437              | 0.0                  | /       |                         |    |
|                    | 缬沙坦 (333 车间)       | 858              | 2600             | 2613.8               | 100.53% | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布               | 25               | 208              | 0.0                  | /       | 共线                      |    |
|                    | 维格列汀 (VD)          | 210              | 1000             | 1000.8               | 100.08% |                         |    |
|                    | 艾瑞昔布               | 45               | 250              | 250.3                | 100.12% | 共线                      |    |
|                    | 非布司他               | 135              | 750              | 759.4                | 101.25% |                         |    |
|                    | 利伐沙班               | 45               | 1110             | 1125.1               | 101.36% | 与一阶段<br>项目共线            |    |
|                    | 奥美沙坦酯              | 228              | 760              | 762.5                | 100.33% | 共线                      |    |
|                    | 阿齐沙坦酯              | 14.4             | 480              | 480.6                | 100.12% |                         |    |
|                    | 孟鲁司特钠              | 47               | 142.5            | 136.8                | 96.00%  | /                       |    |
|                    | 磷酸西他列汀 (SKY)       | 15               | 500              | 523.8                | 104.76% | 共线                      |    |
|                    | 依度沙班主环<br>(DBN-OA) | 70               | 700              | 0.0                  | /       |                         |    |
|                    | HY-4 (依折麦布中间体)     | 25               | 450              | 450.8                | 100.18% |                         |    |
|                    | 溴化钠溶液              | 687              | 2370             | 2160.0               | 91.14%  | 联产品                     |    |
|                    | 溴化钾溶液              | 1043             | 3160             | 3010.0               | 95.25%  |                         |    |
|                    | 三苯基甲醇              | 754              | 2320             | 2235.0               | 96.34%  |                         |    |
|                    | 碳酸锌                | 1912             | 6600             | 6230.0               | 94.39%  |                         |    |
|                    | 莫纳皮拉韦              | 600              | 2400             | 1830.5               | 76.27%  | 与利伐沙<br>班共线             |    |
|                    | 奥特康唑               | 3.6              | 102              | 85                   | 83.33%  |                         |    |
|                    | 赛洛多辛               | 18               | 60               | 49.8                 | 83.00%  | /                       |    |
|                    | 依折麦布               | 0.66             | 3                | 3.1                  | 103.33% | /                       |    |
|                    | 孟鲁司特二环己胺物          | 120              | 400              | 401.5                | 100.38% | /                       |    |
|                    | 缬沙坦                | 110              | 338              | 341.8                | 101.12% | /                       |    |
|                    | 坎地沙坦<br>酯          | 南线               | 45               | 150                  | 149.9   | 99.93%                  | 单线 |
|                    |                    | 北线               | 15               | 150                  | 0       | /                       |    |
|                    | KHTC (替格瑞洛)        | 10               | 100              | 105.3                | 105.30% | 共线                      |    |
|                    | SCB-5 (钙盐)         | 8                | 160              | 159.8                | 99.88%  |                         |    |
|                    | 缬沙坦甲酯              | 120              | 380              | 0                    | /       | 与缬沙坦<br>(325 车<br>间) 共线 |    |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



### 临海天宇药业有限公司验收监测期间生产工况证明

| 日期                 | 产品名称               | 环评批复<br>产量 (t/a) | 设计日产<br>量 (kg/d) | 监测期间<br>产量<br>(kg/d) | 负荷      | 备注                      |    |
|--------------------|--------------------|------------------|------------------|----------------------|---------|-------------------------|----|
| 2023 年 8<br>月 22 日 | 缬沙坦 (325 车间)       | 322              | 1300             | 980.4                | 75.42%  | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦 (336 车间)       | 243              | 1300             | 986.0                | 75.85%  | 共线                      |    |
|                    | 甲磺酸达比加群酯           | 16.6             | 437              | 0                    | /       |                         |    |
|                    | 缬沙坦 (333 车间)       | 858              | 2600             | 2619.0               | 100.73% | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布               | 25               | 208              | 0                    | /       | 共线                      |    |
|                    | 维格列汀 (VD)          | 210              | 1000             | 1000.2               | 100.02% |                         |    |
|                    | 艾瑞昔布               | 45               | 250              | 0                    | /       | 共线                      |    |
|                    | 非布司他               | 135              | 750              | 767.3                | 102.31% |                         |    |
|                    | 利伐沙班               | 45               | 1110             | 1114.0               | 100.36% | 与一阶段<br>项目共线            |    |
|                    | 奥美沙坦酯              | 228              | 760              | 764.1                | 100.54% | 共线                      |    |
|                    | 阿齐沙坦酯              | 14.4             | 480              | 478.2                | 99.62%  |                         |    |
|                    | 孟鲁司特钠              | 47               | 142.5            | 137.3                | 96.35%  | 单线                      |    |
|                    | 磷酸西他列汀 (SKY)       | 15               | 500              | 522.0                | 104.40% | 共线                      |    |
|                    | 依度沙坦主环<br>(DBN-OA) | 70               | 700              | 0.0                  | /       |                         |    |
|                    | HY-4 (依折麦布中间体)     | 25               | 450              | 450.5                | 100.11% |                         |    |
|                    | 溴化钠溶液              | 687              | 2370             | 2260.0               | 95.36%  | 联产品                     |    |
|                    | 溴化钾溶液              | 1043             | 3160             | 2980.0               | 94.30%  |                         |    |
|                    | 三苯基甲醇              | 754              | 2320             | 2360.0               | 101.72% |                         |    |
|                    | 碳酸铯                | 1912             | 6600             | 6350.0               | 96.21%  |                         |    |
|                    | 莫纳皮拉韦              | 600              | 2400             | 1830.1               | 76.25%  | 与利伐沙<br>班共线             |    |
|                    | 奥特康唑               | 3.6              | 102              | 85                   | 83.33%  |                         |    |
|                    | 赛洛多辛               | 18               | 60               | 49.9                 | 83.17%  | 单线                      |    |
|                    | 依折麦布               | 0.66             | 3                | 2.9                  | 96.67%  | 单线                      |    |
|                    | 孟鲁司特二己酰胺物          | 120              | 400              | 400.8                | 100.20% | 单线                      |    |
|                    | 缬沙坦                | 110              | 338              | 345.6                | 102.25% | 单线                      |    |
|                    | 坎地沙坦<br>酯          | 南线               | 45               | 150                  | 149.5   | 99.67%                  | 单线 |
|                    |                    | 北线               | 15               | 150                  | 0       | /                       |    |
|                    | KHTC (替格瑞洛)        | 10               | 100              | 104.8                | 104.80% | 共线                      |    |
|                    | SCB-5 (钙盐)         | 8                | 160              | 160.7                | 100.44% |                         |    |
|                    | 缬沙坦甲酯              | 120              | 380              | 0                    | /       | 与缬沙坦<br>(325 车<br>间) 共线 |    |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目            |             |             |  |
|--------------------|-------------|-------------|--|
| 产品名称               | 工序          | 主要原辅料名称     | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                    |             |             | 消耗量 (kg)   |
| 缬沙坦<br>(325<br>车间) | V3 合成<br>工序 | 甲苯          | 1170   |
|                    |             | MB-Br       | 5400   |
|                    |             | V2          | 3330   |
|                    |             | 碳酸钠         | 2520   |
|                    |             | 活性炭         | 90   |
|                    |             | 液碱          | 4230   |
|                    |             | 正戊酰氯        | 3150   |
|                    |             | DMF         | 8640   |
|                    | V4 合成<br>工序 | 氯化锌         | 8100   |
|                    |             | 叠氮化钠        | 5850   |
|                    |             | 甲苯          | 0  |
|                    |             | 盐酸          | 15750  |
|                    |             | 亚硝酸钠        | 2700   |
|                    |             | 氯化钠         | 1350   |
|                    |             | 碳酸氢钠        | 2250   |
|                    |             | 液碱          | 2070   |
|                    |             | 碳酸钠         | 3600   |
|                    |             | V5 合成<br>工序 | 氢氧化钠   |
|                    | 盐酸          |             | 13500  |
|                    | 乙酸乙酯        |             | 0  |
|                    | 氯化钠         |             | 4050   |
|                    | 无水硫酸钠       |             | 900  |
|                    | 活性炭         |             | 180  |
|                    | V6 合成<br>工序 | 乙酸乙酯        | 5445   |
|                    |             | 活性炭         | 180  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司  
日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目         |             |         |  |     |
|-----------------|-------------|---------|--|-----|
| 产品名称            | 工序          | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |     |
|                 |             |         | 消耗量 (kg)   |     |
| 缬沙坦<br>(336 车间) | V3 合成<br>工序 | 甲苯      | 1170   |     |
|                 |             | MB-Br   | 5400   |     |
|                 |             | V2      | 3330   |     |
|                 |             | 碳酸钠     | 2520   |     |
|                 |             | 活性炭     | 90   |     |
|                 |             | 液碱      | 4230   |     |
|                 |             | 正戊酰氯    | 3150   |     |
|                 |             | DMF     | 8640   |     |
|                 | V4 合成<br>工序 | 氯化锌     | 8100   |     |
|                 |             | 叠氮化钠    | 5850   |     |
|                 |             | 甲苯      | 0  |     |
|                 |             | 盐酸      | 15750  |     |
|                 |             | 亚硝酸钠    | 2700   |     |
|                 |             | 氯化钠     | 1350   |     |
|                 |             | 碳酸氢钠    | 2250   |     |
|                 |             | 液碱      | 2070   |     |
|                 | V5 合成<br>工序 | 碳酸钠     | 3600   |     |
|                 |             | 氢氧化钠    | 4050   |     |
|                 |             | 盐酸      | 13500  |     |
|                 |             | 乙酸乙酯    | 0  |     |
|                 |             | 氯化钠     | 4050   |     |
|                 |             | 无水硫酸钠   | 900  |     |
|                 | V6 合成<br>工序 | 活性炭     | 180  |     |
|                 |             | 乙酸乙酯    | 5445   |     |
|                 |             |         | 活性炭  | 180 |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目            |         |         |  |
|--------------------|---------|---------|--|
| 产品名称               | 工序      | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                    |         |         | 消耗量 (kg)   |
| 缬沙坦<br>(333<br>车间) | V3'合成工序 | 碳酸钾     | 10800  |
|                    |         | 甲苯      | 3240   |
|                    |         | MBB-Br  | 30000  |
|                    |         | 四丁基溴化铵  | 960  |
|                    |         | V2      | 9000   |
|                    |         | 活性炭     | 240  |
|                    |         | 液碱      | 10800  |
|                    |         | 正戊酰氯    | 8880   |
|                    |         | 甲醇      | 7200   |
|                    | V4'合成工序 | 盐酸      | 12240  |
|                    |         | 氢氧化钠    | 1920   |
|                    |         | 碳酸钠     | 600  |
|                    |         | 甲苯      | 8904   |
|                    |         | 甲醇      | 4560   |
|                    | V5 合成工序 | 氢氧化钠    | 1680   |
|                    |         | 乙酸乙酯    | 9000   |
|                    |         | 盐酸      | 12000  |
|                    |         | 氯化钠     | 2400   |
|                    | V6 合成工序 | 乙酸乙酯    | 4320   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目       |                  |         |  |
|---------------|------------------|---------|--|
| 产品名称          | 工序               | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|               |                  |         | 消耗量 (kg)   |
| 依折麦布 (323 车间) | HYB 制备<br>(上保护)  | HY-4    | 1080   |
|               |                  | BSA     | 828  |
|               |                  | 二氯甲烷    | 684  |
|               |                  | 甲苯      | 725.4  |
|               | HY-5 制备<br>(环合)  | BSA     | 580  |
|               |                  | 甲苯      | 520  |
|               |                  | 四丁基氟化铵  | 16   |
|               |                  | 甲醇      | 144  |
|               | HY-6 制备<br>(脱保护) | 甲醇      | 5520   |
|               |                  | 盐酸      | 120  |
|               | 粗品制备(氢解)         | 醋酸      | 360  |
|               |                  | 甲醇      | 5880   |
|               |                  | 钯炭      | 8  |
|               |                  | 氢气      | 4  |
|               |                  | 氯化钠     | 600  |
|               |                  | 乙酸乙酯    | 1204   |
|               |                  | 异丙醇     | 900  |
|               |                  | 醋酸      | 2  |
|               | 精制工序             | 异丙醇     | 808  |
|               |                  | 甲醇      | 80   |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目               |            |  |
|-----------------------|------------|--|
| 产品名称                  | 主要原辅料名称    | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                       |            | 消耗量 (kg)   |
| 孟鲁司特<br>钠 (323<br>车间) | MK         | 990  |
|                       | 二异丙基乙胺     | 318  |
|                       | 四氢呋喃       | 5004   |
|                       | 甲磺酰氯       | 270  |
|                       | 1-苄甲基环丙基乙酸 | 408  |
|                       | 正丁基锂正己烷溶液  | 1620   |
|                       | 氯化钠        | 1410   |
|                       | 醋酸         | 498  |
|                       | 甲苯         | 7980   |
|                       | 二环己胺       | 480  |
|                       | 乙腈         | 2262   |
|                       | 异丙醇        | 846  |
|                       | 甲醇钠        | 78   |
| 活性炭                   | 30         |  |
| 正庚烷                   | 1380       |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目                 |                     |         |  |
|-------------------------|---------------------|---------|--|
| 产品名称                    | 工序                  | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                         |                     |         | 消耗量 (kg)   |
| 维格列汀(VD)<br>(323<br>车间) | LP-5 制备<br>(酰胺化、还原) | LP-3    | 2880   |
|                         |                     | DMF     | 7920   |
|                         |                     | 氯乙酰氯    | 4320   |
|                         |                     | 三聚氯氰    | 2340   |
|                         |                     | 二氯甲烷    | 2100   |
|                         |                     | 液碱      | 1800   |
|                         |                     | 碳纤维     | 3  |
|                         | 维格列汀制备<br>(缩合、精制)   | AH-2    | 3240   |
|                         |                     | 碳酸钾     | 3000   |
|                         |                     | 乙酸异丙酯   | 4160   |
|                         |                     | 二氯甲烷    | 11960  |
|                         |                     | 无水乙醇    | 16000  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目                        |           |         |  |
|--------------------------------|-----------|---------|--|
| 产品名称                           | 工序        | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                                |           |         | 消耗量 (kg)   |
| 依度沙班主环<br>(DBN-OA)<br>(324 车间) | DNO 制备    | 四氢呋喃    | 3900   |
|                                |           | 二甲胺     | 1314   |
|                                |           | BLC     | 1890   |
|                                |           | 氯化钠     | 870  |
|                                |           | 一水柠檬酸   | 1242   |
|                                |           | 乙酸乙酯    | 960  |
|                                |           | 氨水      | 1500   |
|                                | BSN 制备    | 液碱      | 1230   |
|                                |           | 乙腈      | 24858  |
|                                |           | 叔丁醇     | 864  |
|                                |           | 氯磺酰异氰酸酯 | 1566   |
|                                |           | 三乙胺     | 264  |
|                                |           | 液碱      | 1842   |
|                                |           | 乙酸乙酯    | 1572   |
|                                |           | 一水柠檬酸   | 774  |
|                                |           | 甲磺酰氯    | 1056   |
|                                |           | N-甲基吗啉  | 1182   |
|                                | DBN-OA 制备 | 硫酸      | 60   |
|                                |           | 甲苯      | 4122   |
|                                |           | 乙腈      | 2367   |
|                                |           | 三乙胺     | 726  |
|                                |           | 吡啶      | 1254   |
|                                |           | 甲苯      | 1182   |
|                                |           | 氯化钠     | 981  |
|                                |           | 液碱      | 2106   |
|                                |           | 活性炭     | 30   |
|                                | 草酸        | 810     |  |
| 硫酸                             | 474       |         |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目                   |         |                        |  |
|---------------------------|---------|------------------------|--|
| 产品名称                      | 工序      | 主要原辅料名称                | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                           |         |                        | 消耗量 (kg)   |
| HY-4(依折麦布中间体)<br>(324 车间) | HZ-3 合成 | 液碱                     | 1344   |
|                           |         | 醋酸                     | 104  |
|                           |         | 一水葡萄糖                  | 1704   |
|                           |         | HZ-2 精制品               | 2240   |
|                           |         | 甲苯                     | 40   |
|                           |         | 硫酸镁                    | 5.6  |
|                           |         | 吐温 80                  | 112  |
|                           |         | 酶                      | 2040   |
|                           |         | 硅藻土                    | 1320   |
|                           |         | 甲醇                     | 400  |
|                           |         | 二氯甲烷                   | 4600   |
|                           | HY-4 合成 | MB 催化剂 (三甲基氯硅烷)        | 1200   |
|                           |         | 二氯甲烷                   | 930  |
|                           |         | 异丙醇                    | 1470   |
|                           |         | 三乙胺                    | 2178   |
|                           |         | HY-3                   | 2670   |
|                           |         | TTPA (三[4-(2-噻吩基)苯基]胺) | 654  |
|                           |         | 四氯化钛                   | 1332   |
|                           |         | 醋酸                     | 1188   |
|                           |         | 碳酸氢钠                   | 798  |
|                           |         | 元明粉                    | 420  |
|                           |         | 活性炭                    | 180  |
|                           |         | 乙腈                     | 660  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司  
日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目                  |          |         |  |
|--------------------------|----------|---------|--|
| 产品名称                     | 工序       | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                          |          |         | 消耗量 (kg)   |
| 磷酸西他列汀 (SKY)<br>(324 车间) | SKY-7 合成 | STM-5   | 1520   |
|                          |          | XTD-4   | 1104   |
|                          |          | DCC     | 1040   |
|                          |          | 二氯甲烷    | 1200   |
|                          |          | 三乙胺     | 472  |
|                          |          | 异丙醇     | 1200   |
|                          | SKY-8 合成 | 精制盐酸    | 2160   |
|                          |          | 二氯甲烷    | 800  |
|                          |          | 液碱      | 2800   |
|                          |          | 元明粉     | 800  |
|                          | SKY 合成   | 异丙醇     | 160  |
|                          |          | 磷酸      | 496  |
|                          |          | 异丙醇     | 7120   |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目          |                  |  |
|------------------|------------------|--|
| 产品名称             | 主要原辅料名称          | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                  |                  | 消耗量 (kg)   |
| 艾瑞昔布<br>(326 车间) | 对甲基苯乙酸           | 795  |
|                  | 二氯甲烷             | 1818   |
|                  | BME              | 1440   |
|                  | 三乙胺              | 537  |
|                  | 甲醇               | 720  |
|                  | 乙腈               | 2880   |
|                  | 1,8-二氮杂二环十一碳-7-烯 | 330  |
|                  | 盐酸               | 216  |
|                  | 乙酸乙酯             | 540  |
|                  | 正丙胺              | 270  |
|                  | 醋酸               | 5520   |
|                  | 活性炭              | 210  |
|                  | 甲苯               | 267  |
|                  | 乙醇               | 699  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目          |                      |           |  |
|------------------|----------------------|-----------|--|
| 产品名称             | 工序                   | 主要原辅料名称   | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                  |                      |           | 消耗量 (kg)   |
| 非布司他<br>(326 车间) | FBS-1 制备<br>(取代)     | 对羟基苯腈     | 3600   |
|                  |                      | 硫代乙酰胺     | 2340   |
|                  |                      | 盐酸        | 25200  |
|                  |                      | 液碱        | 28080  |
|                  | FBS-2 制备<br>(环合)     | 2-氯乙酰乙酸乙酯 | 4860   |
|                  |                      | 无水乙醇      | 17100  |
|                  |                      | 液碱        | 3078   |
|                  | FBS-3 制备<br>(醛化)     | 多聚磷酸      | 2160   |
|                  |                      | 磷酸        | 2160   |
|                  |                      | 六亚甲基四胺    | 720  |
|                  |                      | 甲苯        | 900  |
|                  | FBS-4 制备<br>(还原)     | 盐酸羟胺      | 1620   |
|                  |                      | 甲酸        | 1800   |
|                  |                      | 甲酸钠       | 1530   |
|                  |                      | 甲苯        | 1170   |
|                  | FBS-5 制备<br>(缩合)     | 溴代异丁烷     | 2430   |
|                  |                      | 碳酸钾       | 1260   |
|                  |                      | 碘化钾       | 90   |
|                  |                      | DMF       | 1260   |
|                  | 非布司他<br>制备(水解<br>精制) | 氢氧化钠      | 954  |
| 乙醇               |                      | 5400      |  |
| 盐酸               |                      | 3060      |  |
| 甲醇               |                      | 3726      |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目          |         |  |
|------------------|---------|--|
| 产品名称             | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                  |         | 消耗量 (kg)   |
| 利伐沙班<br>(326 车间) | LFTB-1  | 4950   |
|                  | CDI     | 4500   |
|                  | DINE    | 5760   |
|                  | DMF     | 3456   |
|                  | SCLC    | 3366   |
|                  | 草酰氯     | 2628   |
|                  | 二氯甲烷    | 2556   |
|                  | 甲苯      | 9810   |
|                  | 三乙胺     | 2448   |
|                  | 液碱      | 2880   |
|                  | 乙醇      | 9504   |
|                  | 正丁胺     | 3744   |
|                  | 醋酸      | 7812   |
|                  | 活性炭     | 360  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目           |             |         |  |
|-------------------|-------------|---------|--|
| 产品名称              | 工序          | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                   |             |         | 消耗量<br>(kg)  |
| 奥美沙坦酯<br>(335 车间) | A6'制备工序     | A5      | 3685   |
|                   |             | MBB-Br  | 8767   |
|                   |             | 四丁基溴化铵  | 187  |
|                   |             | 碳酸钾     | 6600   |
|                   |             | 甲苯      | 3333   |
|                   | A9 三乙胺盐制备工序 | 氢氧化钠    | 1650   |
|                   |             | 四丁基溴化铵  | 110  |
|                   |             | 乙醇      | 330  |
|                   |             | 甲苯      | 0  |
|                   |             | 氯化钠     | 3300   |
|                   |             | 醋酸      | 880  |
|                   |             | 三乙胺     | 1672   |
|                   | A10'制备工序    | OM2     | 2580   |
|                   |             | 碳酸钠     | 3168   |
|                   |             | 四丁基溴化铵  | 408  |
|                   |             | 甲苯      | 2760   |
|                   |             | 盐酸      | 960  |
|                   |             | 液碱      | 1200   |
|                   |             | 乙酸乙酯    | 2280   |
|                   |             | 活性炭     | 60   |
|                   | 奥美沙坦酯制备工序   | 乙腈      | 1320   |
|                   |             | 甲醇      | 14280  |
|                   |             | 二氯甲烷    | 3120   |
|                   |             | 碳酸氢钠    | 1440   |
|                   |             | 丙酮      | 2400   |
|                   |             | 盐酸      | 1200   |
|                   | 精烘包         | 丙酮      | 19080  |
| 活性炭               |             | 240     |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目           |                |         |  |
|-------------------|----------------|---------|--|
| 产品名称              | 工序             | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                   |                |         | 消耗量 (kg)   |
| 阿齐沙坦酯<br>(335 车间) | AST-1 合成<br>工序 | 盐酸羟胺    | 1608   |
|                   |                | EDTA 二钠 | 36   |
|                   |                | 氢氧化钠    | 888  |
|                   |                | 三乙胺     | 1152   |
|                   |                | 二甲基亚砜   | 20400  |
|                   |                | TPPS    | 2400   |
|                   | AST-2 合成<br>工序 | 盐酸      | 210  |
|                   |                | 二氯甲烷    | 1620   |
|                   |                | 三乙胺     | 630  |
|                   |                | 氯甲酸苯酯   | 2160   |
|                   | AST-3 合成<br>工序 | 无水乙醇    | 1608   |
|                   |                | 无水乙醇    | 2292   |
|                   | AST 合成工<br>序   | 活性炭     | 72   |
|                   |                | 液碱      | 2160   |
|                   |                | 活性炭     | 120  |
|                   |                | 盐酸      | 2028   |
|                   | AST 精制工<br>序   | 无水乙醇    | 8160   |
|                   |                | 无水乙醇    | 5280   |
|                   |                | 活性炭     | 60   |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期三阶段项目                  |          |                |  |
|--------------------------|----------|----------------|--|
| 产品名称                     | 工序       | 主要原辅料名称        | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                          |          |                | 消耗量 (kg)   |
| 甲磺酸达比<br>甲群酯 (336<br>车间) | DBT-5 制备 | N-(4-氨基苯基)-甘氨酸 | 1178.2   |
|                          |          | 二环己基碳二亚胺       | 1470.6   |
|                          |          | DBT-4          | 2167.2   |
|                          |          | DMF            | 9326.7   |
|                          |          | 1-羟基苯并三唑       | 950.3  |
|                          |          | 甲苯             | 455.8  |
|                          |          | 醋酸             | 756.8  |
|                          |          | 氨水             | 1599.6   |
|                          |          | 二氯甲烷           | 653.6  |
|                          | DBT-6 制备 | 乙醇             | 1702.8   |
|                          |          | 氯化氢            | 604.8  |
|                          |          | 乙醇             | 33204.6  |
|                          |          | 液氨             | 324  |
|                          |          | 乙酸乙酯           | 475.2  |
|                          | DBT-7 制备 | 液碱             | 1620   |
|                          |          | 四氢呋喃           | 1379   |
|                          |          | 碳酸钾            | 1960   |
|                          |          | 氯甲酸正己酯         | 644  |
|                          |          | 二氯甲烷           | 1533   |
|                          |          | 硫酸钠            | 560  |
|                          | 成品制备     | 丙酮             | 2296   |
|                          |          | 活性炭            | 98   |
|                          |          | 丙酮             | 2308   |
|                          |          | 甲磺酸            | 248  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期一阶段项目           |             |  |
|-------------------|-------------|--|
| 产品名称              | 主要原辅料名称     | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                   |             | 消耗量 (kg)   |
| 莫纳皮拉韦<br>(326 车间) | 氯化氢         | 1800   |
|                   | 氯苯          | 1839   |
|                   | 液碱          | 4650   |
|                   | X0706-1-SM1 | 8400   |
|                   | 六甲基二硅氮烷     | 3888   |
|                   | 甲磺酸         | 30   |
|                   | X0706-1-SM2 | 2700   |
|                   | 30%盐酸       | 3000   |
|                   | 四氯化锡        | 300  |
|                   | 二氯甲烷        | 1140   |
|                   | 活性炭         | 120  |
|                   | 甲醇          | 5596   |
|                   | 碳酸钾         | 80   |
|                   | 丙酮缩二甲醇      | 1616   |
|                   | 硫酸          | 13.6   |
|                   | 丙酮          | 640  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期一阶段项目          |           |  |
|------------------|-----------|--|
| 产品名称             | 主要原辅料名称   | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                  |           | 消耗量 (kg)   |
| 奥特康唑<br>(326 车间) | 2-丁醇      | 4640   |
|                  | 3-DPC     | 8  |
|                  | F0453     | 276  |
|                  | L-DDTA    | 384  |
|                  | VT-INT-18 | 800  |
|                  | 次氯酸钠溶液    | 880  |
|                  | 叠氮化钠      | 240  |
|                  | 活性炭       | 44   |
|                  | 甲醇        | 3776   |
|                  | 甲基叔丁基醚    | 7264   |
|                  | 酒石酸       | 232  |
|                  | 雷尼镍       | 200  |
|                  | 氯化钠       | 352  |
|                  | 氢气        | 32   |
|                  | 三甲基氯硅烷    | 440  |
|                  | 碳酸钾       | 528  |
|                  | 液碱        | 2800   |
|                  | 乙酸        | 1368   |
|                  | 乙酸钠       | 84   |
|                  | 异丙醇       | 17736  |
| 原甲酸三甲酯           | 380       |  |
| 正庚烷              | 5200      |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 产品名称                         | 工序          | 主要原辅料名称  | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日 2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日监测期间 |
|------------------------------|-------------|----------|---|
|                              |             |          | 消耗量 (kg)  |
| 赛洛多辛<br>(313 车间、312 车间(精烘包)) | XL-A6 制备    | AL-A5    | 1500  |
|                              |             | 盐酸羟胺     | 252   |
|                              |             | 吡啶       | 960   |
|                              |             | 甲苯       | 2700  |
|                              |             | 醋酐       | 630   |
|                              |             | 二氯甲烷     | 960   |
|                              |             | 盐酸       | 480   |
|                              |             | 碳酸氢钠     | 300   |
|                              |             | 活性炭      | 78  |
|                              |             | 醋酸异丙酯    | 840   |
|                              | XL-A7 制备    | 水合肼      | 390   |
|                              |             | THF      | 8100  |
|                              |             | 二氯甲烷     | 672   |
|                              | XL-A8 制备    | THF      | 2016  |
|                              |             | L-(+)酒石酸 | 546   |
|                              | YDL-10 制备   | 二氯甲烷     | 582   |
|                              |             | 碳酸钾      | 578.4   |
|                              |             | 元明粉      | 480   |
|                              |             | TEB      | 463.2   |
|                              |             | 乙腈       | 1440  |
|                              |             | 乙酸乙酯     | 600   |
|                              |             | 氯化钠      | 480   |
|                              |             | 苹果酸      | 220.8   |
|                              | YDL-11 制备工序 | 二氯甲烷     | 1260  |
|                              |             | 碳酸钠      | 312   |
|                              |             | 甲醇       | 2040  |
|                              |             | 氢氧化钾     | 124.8   |
|                              |             | 甲苯       | 360   |
|                              | YDL 制备工序    | 氢氧化钠     | 177.6   |
|                              |             | DMSO     | 5760  |
|                              |             | 双氧水      | 432   |
| 二氯甲烷                         |             | 870      |   |
| 亚硫酸钠                         |             | 60       |   |
| 氯化铵                          |             | 408      |   |
| 乙酸乙酯                         |             | 180      |   |
| 精烘包                          | 异丙醇         | 2220     |   |

企业名称：临海天宇药业有限公司 日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 二期二阶段项目          |      |         |  |
|------------------|------|---------|--|
| 产品名称             | 工序   | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                  |      |         | 消耗量 (kg)   |
| 依折麦布<br>(313 车间) | 还原工序 | HY-6    | 27   |
|                  |      | 四氢呋喃硼烷  | 19.5   |
|                  |      | 四氢呋喃    | 450  |
|                  |      | 盐酸      | 3  |
|                  |      | 乙酸乙酯    | 750  |
|                  | 氢化工序 | 乙醇      | 300  |
|                  |      | 钯碳      | 0.9  |
|                  |      | 氢气      | 1.5  |
|                  |      | 乙酸乙酯    | 90   |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 二期二阶段项目                       |               |             |   |
|-------------------------------|---------------|-------------|---|
| 产品名称                          | 工序            | 主要原辅料名称     | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日、<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                               |               |             | 消耗量 (kg)  |
| 孟鲁司特二<br>环己胺物<br>(314 车<br>间) | MK-4 制备<br>工序 | MK-3        | 3300  |
|                               |               | 甲苯          | 3006  |
|                               |               | 异丙醇         | 4950  |
|                               |               | 主酶          | 2430  |
|                               |               | 辅酶          | 90  |
|                               |               | 氯化钙         | 510   |
|                               |               | 硅藻土         | 240   |
|                               | MK 制备工<br>序   | 甲苯          | 960   |
|                               |               | THF*        | 0   |
|                               |               | 氯甲基镁 THF 溶液 | 10080   |
|                               |               | 三氯化铷        | 2160  |
|                               |               | 醋酸          | 3360  |
|                               |               | 硅藻土         | 660   |
|                               |               | 碳酸钠         | 2160  |
|                               | MK 精制工<br>序   | 二氯甲烷        | 1500  |
|                               |               | 正庚烷         | 1140  |
|                               |               | 硅藻土         | 30  |
| 碳酸钠                           |               | 60          |   |

\*注：30%氯甲基镁 THF 溶液带入 352.8t/a，THF 回收量大于溶剂投入量，多余回收 THF，套  
用至企业其它产品。

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 八期二阶段项目                                 |         |         |  |
|---|---------|---------|--|
| 产品名称                                    | 工序      | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|   |         |         | 消耗量 (kg)   |
| 缬沙坦<br>(315 车<br>间、312 车<br>间(精烘<br>包)) | V3 合成工序 | 甲苯      | 120  |
|   |         | MB-Br   | 1872   |
|   |         | V2      | 1154.4   |
|   |         | 碳酸钠     | 873.6  |
|   | V4 合成工序 | 液碱      | 1464   |
|   |         | 正戊酰氯    | 1092   |
|   |         | DMF     | 2994   |
|   | V5 合成工序 | 氯化锌     | 2100   |
|   |         | 叠氮化钠    | 2028   |
|   |         | 甲苯      | 276  |
|   |         | 盐酸      | 5304   |
|   |         | 亚硝酸钠    | 936  |
|   |         | 氯化钠     | 3588   |
|   |         | 碳酸氢钠    | 780  |
|   | V6 合成工序 | 氢氧化钠    | 1404   |
|   |         | 盐酸      | 4680   |
|   |         | 乙酸乙酯    | 1176   |
|   |         | 氯化钠     | 1182   |
|   |         | 无水硫酸钠   | 312  |
|   |         | 活性炭     | 60   |
| V6 精制工序                                 | 乙酸乙酯    | 282     |  |
|   | 活性炭     | 60      |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 二期二阶段项目                                   |                         |         |  |
|---|-------------------------|---------|--|
| 产品名称                                      | 工序                      | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|   |                         |         | 消耗量 (kg)   |
| 坎地沙坦酯<br>(316 车<br>间、312 车<br>间(精烘<br>包)) | C7 制备<br>(环合)           | C6      | 1058.4   |
|   |                         | 叠氮化钠    | 686  |
|   |                         | 三丁基氯化锡  | 190.4  |
|   |                         | 碳酸氢钠    | 128.8  |
|   |                         | 甲苯      | 235.2  |
|   | C8 制备<br>(水解)           | 盐酸      | 3702.51  |
|   |                         | 亚硝酸钠    | 571.536  |
|   |                         | 液碱      | 3674.16  |
|   |                         | 甲苯      | 226.8  |
|   |                         | 乙酸      | 1735.02  |
|   | C9 制备<br>(上保护)          | 甲醇      | 3827.25  |
|   |                         | 二氯甲烷    | 3855.6   |
|   |                         | 三乙胺     | 385.56   |
|   |                         | 三苯基氯甲烷  | 918.54   |
|   |                         | 乙酸      | 328.86   |
|   | C10'制备<br>(O-烷基<br>化)   | 丙酮      | 12190.5  |
|   |                         | 四丁基溴化铵  | 141.75   |
|   |                         | 碳酸钾     | 385.56   |
|   |                         | 甲苯      | 481.95   |
|   |                         | 侧链      | 453.6  |
|   | 坎地沙坦酯<br>制备(脱保<br>护、精制) | 乙酸乙酯    | 1020.6   |
|   |                         | 二氯甲烷    | 1014   |
|   |                         | 甲醇      | 2130   |
|   |                         | 乙酰氯     | 276  |
|   |                         | 碳酸氢钠    | 252  |
|   |                         | 氯化钠     | 300  |
|   |                         | 无水硫酸钠   | 300  |
|   |                         | 丙酮      | 7470   |
|   | 正庚烷                     | 1470    |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 二期二阶段项目                                  |         |  |
|--|---------|--|
| 产品名称                                     | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|  |         | 消耗量 (kg)   |
| 普格瑞洛<br>(316 车<br>间、312 车<br>间(精烘<br>包)) | KFC     | 648  |
|  | KHC     | 496.8  |
|  | 碳酸钠     | 2736   |
|  | 正丁醇     | 600  |
|  | 二氯甲烷    | 600  |
|  | 氯化钠     | 1080   |
|  | 无水硫酸钠   | 1800   |
|  | 环己烷     | 810  |
|  | 亚硝酸钠    | 147.6  |
|  | 甲苯      | 630  |
|  | 醋酸      | 1872   |
|  | 异丙醇     | 1920   |
|  | KTC 盐酸盐 | 321  |
|  | 碳酸钾     | 900  |
|  | 异丙醚     | 660  |
|  | 甲醇      | 9060   |
|  | 精制盐酸    | 2610   |
|  | 三乙胺     | 3240   |
|  | 乙酸乙酯    | 18000  |
| 二异丙基乙胺                                   | 2.4     |  |
| 异辛烷                                      | 6480    |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 二期二阶段项目                                      |         |  |
|--|---------|--|
| 产品名称   | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|  |         | 消耗量 (kg)   |
| SCB-5 钙盐<br>(316 车<br>间、312 车<br>间(精烘<br>包)) | SCB-2   | 700  |
|  | 钨炭      | 3.2  |
|  | 无水乙醇    | 672  |
|  | 氢气      | 5.6  |
|  | 二氯甲烷    | 2172   |
|  | 正庚烷     | 1172   |
|  | 氯化亚砷    | 208  |
|  | 液碱      | 1052   |
|  | 丁二酸酐    | 192  |
|  | 三乙胺     | 212  |
|  | 氢氧化钠    | 65.6   |
|  | 乙酸乙酯    | 1000   |
|  | 硅藻土     | 240  |
|  | 氯化钙     | 108  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司验收监测期间原辅材料消耗统计表

| 四期项目            |         |  |
|-----------------|---------|--|
| 产品名称            | 主要原辅料名称 | 2023 年 8 月 11 日至 8 月 12 日、<br>2023 年 8 月 18 日至 8 月 19 日<br>2023 年 8 月 21 日至 8 月 22 日<br>监测期间 |
|                 |         | 消耗量 (kg)   |
| 缬沙坦甲酯<br>325 车间 | V2      | 0  |
|                 | 二氯甲烷    | 0  |
|                 | MB-Br   | 0  |
|                 | 乙酸乙酯    | 0  |
|                 | 盐酸      | 0  |
|                 | 正戊酰氯    | 0  |
|                 | 碳酸氢钠    | 0  |
|                 | 液碱      | 0  |
|                 | 正丁醇     | 0  |
|                 | 氯化锌     | 0  |
|                 | 叠氮化钠    | 0  |
|                 | M 液体    | 0  |
|                 | 亚硝酸钠    | 0  |
| 正庚烷             | 0       |  |

注：监测期间无生产计划。

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



## 附件 7：调试期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）产品产量、原辅材料消耗及用水情况统计

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 产品产量统计表

| 序号 | 产品名称            | 环评设计年产量 (t) | 环评设计生产批次 (批) | 试生产期间产品产量 (t) | 试生产期间生产批次 (t) |
|----|-----------------|-------------|--------------|---------------|---------------|
| 1  | 缬沙坦 (325 车间)    | 565         | 872          | 29887.1       | 46            |
|    | 缬沙坦 (336 车间)    |             |              | 58535.6       | 90            |
| 2  | 缬沙坦 (333 车间)    | 858         | 1320         | 21450         | 33            |
| 3  | 依折麦布            | 25          | 120          | 2708.5        | 13            |
| 4  | 维格列汀 (VD)       | 210         | 420          | 5001.2        | 10            |
| 5  | 艾瑞昔布            | 45          | 180          | 2565.3        | 10            |
| 6  | 非布司他            | 135         | 540          | 3814.5        | 15            |
| 7  | 利伐沙班            | 45          | 122          | 7492.8        | 20            |
| 8  | 奥美沙坦酯           | 228         | 600          | 13864.7       | 37            |
| 9  | 阿齐沙坦酯           | 14.4        | 120          | 2400.8        | 20            |
| 10 | 孟鲁司特钠           | 47          | 330          | 2710.8        | 20            |
| 11 | 磷酸西他列汀 (SKY)    | 15          | 30           | 2619.8        | 5             |
| 12 | 依度沙班主环 (DBN-OA) | 70          | 100          | 3237.2        | 5             |
| 13 | HY-4 (依折麦布中间体)  | 25          | 56           | 12646.1       | 28            |
| 14 | 甲磺酸达比加群酯        | 16.6        | 38           | 3048.7        | 7             |
| 15 | 莫纳皮拉韦           | 600         | 656          | 18298.3       | 20            |
| 16 | 奥特康唑            | 3.6         | 43           | 675.5         | 8             |
| 17 | 赛洛多辛            | 18          | 360          | 937.2         | 19            |
| 18 | 依折麦布            | 0.66        | 110          | 96.6          | 16            |
| 19 | 孟鲁司特二环己胺物       | 120         | 300          | 20075.5       | 50            |
| 20 | 缬沙坦             | 110         | 326          | 13865.3       | 40            |
| 21 | 坎地沙坦酯 (南线)      | 45          | 300          | 3750.6        | 25            |
| 22 | 坎地沙坦酯 (北线)      | 15          | 100          | 0             | 0             |
| 23 | KHTC (替格瑞洛)     | 10          | 100          | 1048.4        | 10            |
| 24 | SCB-5 (钙盐)      | 8           | 50           | 2406.6        | 15            |
| 25 | 缬沙坦甲酯           | 120         | /            | 0             | 0             |
| 26 | 溴化钠溶液           | 687         | /            | 107           | /             |
| 27 | 溴化钾溶液           | 1043        | /            | 26            | /             |
| 28 | 三苯基甲醇           | 754         | /            | 23            | /             |
| 29 | 碳酸锌             | 1912        | /            | 280           | /             |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                   | 序号 | 工序          | 物料名称    | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|----------------------|----|-------------|---------|---|
| 325、336<br>车间缬沙<br>坦 | 1  | V3 合成<br>工序 | 甲苯      | 17680.0                                     |
|                      | 2  |             | MB-Br   | 81600.0                                     |
|                      | 3  |             | V2      | 50320.0                                     |
|                      | 4  |             | 碳酸钠     | 38080.0                                     |
|                      | 5  |             | 活性炭     | 1360.0                                      |
|                      | 6  |             | 液碱      | 63920.0                                     |
|                      | 7  |             | 正戊酰氯    | 47600.0                                     |
|                      | 8  |             | DMF     | 130560.0                                    |
|                      | 9  | V4 合成<br>工序 | 氯化锌     | 122400.0                                    |
|                      | 10 |             | 叠氮化钠    | 88400.0                                     |
|                      | 11 |             | 甲苯      | 0.0   |
|                      | 12 |             | 盐酸      | 238000.0                                    |
|                      | 13 |             | 亚硝酸钠    | 40800.0                                     |
|                      | 14 |             | 氯化钠     | 20400.0                                     |
|                      | 15 |             | 碳酸氢钠    | 34000.0                                     |
|                      | 16 |             | 液碱      | 31280.0                                     |
|                      | 17 | 碳酸钠         | 54400.0 |   |
|                      | 18 | V5 合成<br>工序 | 氢氧化钠    | 61200.0                                     |
|                      | 19 |             | 盐酸      | 204000.0                                    |
|                      | 20 |             | 乙酸乙酯    | 0.0   |
|                      | 21 |             | 氯化钠     | 61200.0                                     |
|                      | 22 |             | 无水硫酸钠   | 13600.0                                     |
|                      | 23 |             | 活性炭     | 2720.0                                      |
|                      | 24 | V6 合成<br>工序 | 乙酸乙酯    | 82280.0                                     |
|                      | 25 |             | 活性炭     | 2720.0                                      |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品        | 序号 | 工序      | 物料名称   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------|----|---------|--------|---|
| 333 车间缬沙坦 | 1  | V3'合成工序 | 碳酸钾    | 14850                                       |
|           | 2  |         | 甲苯     | 4455  |
|           | 3  |         | MBB-Br | 41250                                       |
|           | 4  |         | 四丁基溴化铵 | 1320  |
|           | 5  |         | V2     | 12375                                       |
|           | 6  |         | 活性炭    | 330   |
|           | 7  | V4'合成工序 | 液碱     | 14850                                       |
|           | 8  |         | 正戊酰氯   | 12210                                       |
|           | 9  |         | 甲醇     | 9900  |
|           | 10 | V5 合成工序 | 盐酸     | 16830                                       |
|           | 11 |         | 氢氧化钠   | 2640  |
|           | 12 |         | 碳酸钠    | 825   |
|           | 13 |         | 甲苯     | 12243                                       |
|           | 14 | V6 合成工序 | 甲醇     | 6270  |
|           | 15 |         | 氢氧化钠   | 2310  |
|           | 16 |         | 乙酸乙酯   | 12375                                       |
|           | 17 |         | 盐酸     | 16500                                       |
|           | 18 |         | 氯化钠    | 3300  |
|           | 19 | V6 精制工序 | 乙酸乙酯   | 5940  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 原辅材料消耗统计表

| 产品         | 序号 | 工序           | 物料名称   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|------------|----|--------------|--------|--|
| 323 车间依折麦布 | 1  | HYB 制备(上保护)  | HY-4   | 7020                                       |
|            | 2  |              | BSA    | 5382                                       |
|            | 3  |              | 二氯甲烷   | 4446                                       |
|            | 4  |              | 甲苯     | 4715.1                                     |
|            | 5  | HY-5 制备(环合)  | BSA    | 3770                                       |
|            | 6  |              | 甲苯     | 3380                                       |
|            | 7  |              | 四丁基氟化铵 | 104  |
|            | 8  |              | 甲醇     | 936  |
|            | 9  | HY-6 制备(脱保护) | 甲醇     | 35880                                      |
|            | 10 |              | 盐酸     | 780  |
|            | 11 | 粗品制备(氢解)     | 醋酸     | 2340                                       |
|            | 12 |              | 甲醇     | 38220                                      |
|            | 13 |              | 钯炭     | 52   |
|            | 14 |              | 氢气     | 26   |
|            | 15 |              | 氯化钠    | 3900                                       |
|            | 16 |              | 乙酸乙酯   | 7826                                       |
|            | 17 |              | 异丙醇    | 5850                                       |
|            | 18 | 精制工序         | 醋酸     | 13   |
|            | 19 |              | 异丙醇    | 5252                                       |
|            | 20 |              | 甲醇     | 520  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 序号              | 序号 | 物料名称             | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------------|----|------------------|---|
| 323 车间孟<br>鲁司特钠 | 1  | MK               | 3300  |
|                 | 2  | 二异丙基乙胺           | 1060  |
|                 | 3  | 四氢呋喃             | 16680                                       |
|                 | 4  | 甲磺酰氯             | 900   |
|                 | 5  | 1-苄甲基环丙<br>2-基乙酸 | 1360  |
|                 | 6  | 正丁基锂正己<br>烷溶液    | 5400  |
|                 | 7  | 氯化钠              | 4700  |
|                 | 8  | 醋酸               | 1660  |
|                 | 9  | 甲苯               | 26600                                       |
|                 | 10 | 二环己胺             | 1600  |
|                 | 11 | 乙腈               | 7540  |
|                 | 12 | 异丙醇              | 2820  |
|                 | 13 | 甲醇钠              | 260   |
|                 | 14 | 活性炭              | 100   |
|                 | 15 | 正庚烷              | 4600  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司  
日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)原辅材料消耗统计表

| 产品             | 序号 | 工序                  | 物料名称  | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|----------------|----|---------------------|-------|--|
| 323 车间维格列汀(VD) | 1  | LP-5 制备<br>(酰胺化、还原) | LP-3  | 3600                                       |
|                | 2  |                     | DMF   | 9900                                       |
|                | 3  |                     | 氯乙酰氯  | 5400                                       |
|                | 4  |                     | 三聚氯氰  | 2925                                       |
|                | 5  |                     | 二氯甲烷  | 2625                                       |
|                | 6  |                     | 液碱    | 2250                                       |
|                | 7  |                     | 碳纤维   | 4  |
|                | 8  | 维格列汀制备<br>(缩合、精制)   | AH-2  | 4050                                       |
|                | 9  |                     | 碳酸钾   | 3750                                       |
|                | 10 |                     | 乙酸异丙酯 | 5200                                       |
|                | 11 |                     | 二氯甲烷  | 14950                                      |
|                | 12 |                     | 无水乙醇  | 20000                                      |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 序号                    | 序号 | 工序        | 物料名称    | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------------------|----|-----------|---------|---|
| 324 车间依度沙班主环 (DBN-OA) | 1  | DNO 制备    | 四氢呋喃    | 6500  |
|                       | 2  |           | 二甲胺     | 2190  |
|                       | 3  |           | BLC     | 3150  |
|                       | 4  |           | 氯化钠     | 1450  |
|                       | 5  |           | 一水柠檬酸   | 2070  |
|                       | 6  |           | 乙酸乙酯    | 1600  |
|                       | 7  |           | 氨水      | 2500  |
|                       | 8  |           | 液碱      | 2050  |
|                       | 9  | BSN 制备    | 乙腈      | 41430                                       |
|                       | 10 |           | 叔丁醇     | 1440  |
|                       | 11 |           | 氯磺酰异氰酸酯 | 2610  |
|                       | 12 |           | 三乙胺     | 440   |
|                       | 13 |           | 液碱      | 3070  |
|                       | 14 |           | 乙酸乙酯    | 2620  |
|                       | 15 |           | 一水柠檬酸   | 1290  |
|                       | 16 |           | 甲磺酰氯    | 1760  |
|                       | 17 |           | N-甲基吗啉  | 1970  |
|                       | 18 |           | 硫酸      | 100   |
|                       | 19 | 甲苯        | 6870    |   |
|                       | 20 | DBN-OA 制备 | 乙腈      | 3945  |
|                       | 21 |           | 三乙胺     | 1210  |
|                       | 22 |           | 吡啶      | 2090  |
|                       | 23 |           | 甲苯      | 1970  |
|                       | 24 |           | 氯化钠     | 1635  |
|                       | 25 |           | 液碱      | 3510  |
|                       | 26 |           | 活性炭     | 50  |
|                       | 27 |           | 草酸      | 1350  |
|                       | 28 |           | 硫酸      | 790   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                               | 序号 | 工序         | 物料名称                   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|----------------------------------|----|------------|------------------------|---|
| 324 车间<br>HY-4 (依<br>折麦布中<br>间体) | 1  | HZ-3<br>合成 | 液碱                     | 6283  |
|                                  | 2  |            | 醋酸                     | 486   |
|                                  | 3  |            | 一水葡萄糖                  | 7966  |
|                                  | 4  |            | HZ-2 精制品               | 10472                                       |
|                                  | 5  |            | 甲苯                     | 187   |
|                                  | 6  |            | 硫酸镁                    | 26  |
|                                  | 7  |            | 吐温 80                  | 524   |
|                                  | 8  |            | 酶                      | 9537  |
|                                  | 9  |            | 硅藻土                    | 6171  |
|                                  | 10 |            | 甲醇                     | 1870  |
|                                  | 11 |            | 二氯甲烷                   | 21505                                       |
|                                  | 12 | HY-4<br>合成 | MB 催化剂(三甲基氯硅烷)         | 5600  |
|                                  | 13 |            | 二氯甲烷                   | 4340  |
|                                  | 14 |            | 异丙醇                    | 6860  |
|                                  | 15 |            | 三乙胺                    | 10164                                       |
|                                  | 16 |            | HY-3                   | 12460                                       |
|                                  | 17 |            | TTPA (三[4-(2-噻吩基)苯基]胺) | 3052  |
|                                  | 18 |            | 四氯化钛                   | 6216  |
|                                  | 19 |            | 醋酸                     | 5544  |
|                                  | 20 |            | 碳酸氢钠                   | 3724  |
|                                  | 21 |            | 元明粉                    | 1960  |
|                                  | 22 |            | 活性炭                    | 840   |
|                                  | 23 |            | 乙腈                     | 3080  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 序号                    | 序号 | 工序       | 物料名称  | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------------------|----|----------|-------|---|
| 324 车间磷酸西他列汀 (SKY) 项目 | 1  | SKY-7 合成 | STM-5 | 1900  |
|                       | 2  |          | XTD-4 | 1380  |
|                       | 3  |          | DCC   | 1300  |
|                       | 4  |          | 二氯甲烷  | 1500  |
|                       | 5  |          | 三乙胺   | 590   |
|                       | 6  |          | 异丙醇   | 1500  |
|                       | 7  | SKY-8 合成 | 精制盐酸  | 2700  |
|                       | 8  |          | 二氯甲烷  | 1000  |
|                       | 9  |          | 液碱    | 3500  |
|                       | 10 |          | 元明粉   | 1000  |
|                       | 11 |          | 异丙醇   | 200   |
|                       | 12 | SKY 合成   | 磷酸    | 620   |
|                       | 13 |          | 异丙醇   | 8900  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品               | 序号 | 物料名称             | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|------------------|----|------------------|--|
| 326 车间艾<br>瑞昔布项目 | 1  | 对甲基苯乙酸           | 2650                                       |
|                  | 2  | 二氯甲烷             | 6060                                       |
|                  | 3  | BME              | 4800                                       |
|                  | 4  | 三乙胺              | 1790                                       |
|                  | 5  | 甲醇               | 2400                                       |
|                  | 6  | 乙腈               | 9600                                       |
|                  | 7  | 1,8-二氮杂二环十一碳-7-烯 | 1100                                       |
|                  | 8  | 盐酸               | 720  |
|                  | 9  | 乙酸乙酯             | 1800                                       |
|                  | 10 | 正丙胺              | 900  |
|                  | 11 | 醋酸               | 18400                                      |
|                  | 12 | 活性炭              | 700  |
|                  | 13 | 甲苯               | 890  |
|                  | 14 | 乙醇               | 2330                                       |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                   | 序号 | 工序                   | 物料名称      | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|----------------------|----|----------------------|-----------|--|
| 326 车间<br>非布司他<br>项目 | 1  | FBS-1 制备<br>(取代)     | 对羟基苯腈     | 3000                                       |
|                      | 2  |                      | 硫代乙酰胺     | 1950                                       |
|                      | 3  |                      | 盐酸        | 21000                                      |
|                      | 4  |                      | 液碱        | 23400                                      |
|                      | 5  | FBS-2 制备<br>(环合)     | 2-氯乙酰乙酸乙酯 | 4050                                       |
|                      | 6  |                      | 无水乙醇      | 14250                                      |
|                      | 7  |                      | 液碱        | 2565                                       |
|                      | 8  | FBS-3 制备<br>(醛化)     | 多聚磷酸      | 1800                                       |
|                      | 9  |                      | 磷酸        | 1800                                       |
|                      | 10 |                      | 六亚甲基四胺    | 600  |
|                      | 11 |                      | 甲苯        | 750  |
|                      | 12 | FBS-4 制备<br>(还原)     | 盐酸羟胺      | 1350                                       |
|                      | 13 |                      | 甲酸        | 1500                                       |
|                      | 14 |                      | 甲酸钠       | 1275                                       |
|                      | 15 |                      | 甲苯        | 975  |
|                      | 16 | FBS-5 制备<br>(缩合)     | 溴代异丁烷     | 2025                                       |
|                      | 17 |                      | 碳酸钾       | 1050                                       |
|                      | 18 |                      | 碘化钾       | 75   |
|                      | 19 |                      | DMF       | 1050                                       |
|                      | 20 | 非布司他制<br>备<br>(水解精制) | 氢氧化钠      | 795  |
|                      | 21 |                      | 乙醇        | 4500                                       |
|                      | 22 |                      | 盐酸        | 2550                                       |
|                      | 23 |                      | 甲醇        | 3105                                       |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                   | 序号 | 物料名称   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|----------------------|----|--------|---|
| 326 车间<br>利伐沙班<br>项目 | 1  | LFTB-1 | 5500  |
|                      | 2  | CDI    | 5000  |
|                      | 3  | DINE   | 6400  |
|                      | 4  | DMF    | 3840  |
|                      | 5  | SCLC   | 3740  |
|                      | 6  | 草酰氯    | 2920  |
|                      | 7  | 二氯甲烷   | 2840  |
|                      | 8  | 甲苯     | 10900                                       |
|                      | 9  | 三乙胺    | 2720  |
|                      | 10 | 液碱     | 3200  |
|                      | 11 | 乙醇     | 10560                                       |
|                      | 12 | 正丁胺    | 4160  |
|                      | 13 | 醋酸     | 8680  |
|                      | 14 | 活性炭    | 400   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司  
日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                    | 序号 | 工序              | 物料名称   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|-----------------------|----|-----------------|--------|--|
| 335 车间<br>奥美沙坦<br>酯项目 | 1  | A6'制备工序         | A5     | 11390                                      |
|                       | 2  |                 | MBB-Br | 27098                                      |
|                       | 3  |                 | 四丁基溴化铵 | 578  |
|                       | 4  |                 | 碳酸钾    | 20400                                      |
|                       | 5  |                 | 甲苯     | 10302                                      |
|                       | 6  | A9 三乙胺盐<br>制备工序 | 氢氧化钠   | 5025                                       |
|                       | 7  |                 | 四丁基溴化铵 | 335  |
|                       | 8  |                 | 乙醇     | 1005                                       |
|                       | 9  |                 | 甲苯     | 0  |
|                       | 10 |                 | 氯化钠    | 10050                                      |
|                       | 11 |                 | 醋酸     | 2680                                       |
|                       | 12 |                 | 三乙胺    | 5092                                       |
|                       | 13 | A10'制备工<br>序    | OM2    | 7955                                       |
|                       | 14 |                 | 碳酸钠    | 9768                                       |
|                       | 15 |                 | 四丁基溴化铵 | 1258                                       |
|                       | 16 |                 | 甲苯     | 8510                                       |
|                       | 17 |                 | 盐酸     | 2960                                       |
|                       | 18 |                 | 液碱     | 3700                                       |
|                       | 19 |                 | 乙酸乙酯   | 7030                                       |
|                       | 20 | 奥美沙坦酯<br>制备工序   | 活性炭    | 185  |
|                       | 21 |                 | 乙醚氯    | 4070                                       |
|                       | 22 |                 | 甲醇     | 44030                                      |
|                       | 23 |                 | 二氯甲烷   | 9620                                       |
|                       | 24 |                 | 碳酸氢钠   | 4440                                       |
|                       | 25 |                 | 丙酮     | 7400                                       |
|                       | 26 |                 | 盐酸     | 3700                                       |
|                       | 27 | 精烘包             | 丙酮     | 58830                                      |
|                       | 28 |                 | 活性炭    | 740  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                    | 序号 | 工序             | 物料名称    | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------------------|----|----------------|---------|---|
| 335 车间<br>阿齐沙坦<br>酯项目 | 1  | AST-1 合成<br>工序 | 盐酸羟胺    | 2680  |
|                       | 2  |                | EDTA 二钠 | 60  |
|                       | 3  |                | 氢氧化钠    | 1480  |
|                       | 4  |                | 三乙胺     | 1920  |
|                       | 5  |                | 二甲基亚砜   | 34000                                       |
|                       | 6  |                | TPPS    | 4000  |
|                       | 7  | AST-2 合成<br>工序 | 盐酸      | 350   |
|                       | 8  |                | 二氯甲烷    | 2700  |
|                       | 9  |                | 三乙胺     | 1050  |
|                       | 10 |                | 氯甲酸苯酯   | 3600  |
|                       | 11 |                | 无水乙醇    | 2680  |
|                       | 12 | AST-3 合成<br>工序 | 无水乙醇    | 3820  |
|                       | 13 |                | 活性炭     | 120   |
|                       | 14 | AST 合成工<br>序   | 液碱      | 3600  |
|                       | 15 |                | 活性炭     | 200   |
|                       | 16 |                | 盐酸      | 3380  |
|                       | 17 |                | 无水乙醇    | 13600                                       |
|                       | 18 | AST 精制工<br>序   | 无水乙醇    | 8800  |
|                       | 19 |                | 活性炭     | 100   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司  
日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品                               | 序号 | 工序       | 物料名称           | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|----------------------------------|----|----------|----------------|--|
| 336 车间<br>甲磺酸<br>达比加<br>群酯项<br>目 | 1  | DBT-5 制备 | N-(4-氨基苯基)-甘氨酸 | 2055                                       |
|                                  | 2  |          | 二环己基碳二亚胺       | 2565                                       |
|                                  | 3  |          | DBT-4          | 3780                                       |
|                                  | 4  |          | DMF            | 16268                                      |
|                                  | 5  |          | 1-羟基苯并三唑       | 1658                                       |
|                                  | 6  |          | 甲苯             | 795  |
|                                  | 7  |          | 醋酸             | 1320                                       |
|                                  | 8  |          | 氨水             | 2790                                       |
|                                  | 9  |          | 二氯甲烷           | 1140                                       |
|                                  | 10 |          | 乙醇             | 2970                                       |
|                                  | 11 | DBT-6 制备 | 氯化氢            | 1064                                       |
|                                  | 12 |          | 乙醇             | 58416                                      |
|                                  | 13 |          | 液氨             | 570  |
|                                  | 14 |          | 乙酸乙酯           | 836  |
|                                  | 15 | 液碱       | 2850           |  |
|                                  | 16 | DBT-7 制备 | 四氢呋喃           | 2364                                       |
|                                  | 17 |          | 碳酸钾            | 3360                                       |
|                                  | 18 |          | 氯甲酸正己酯         | 1104                                       |
|                                  | 19 |          | 二氯甲烷           | 2628                                       |
|                                  | 20 |          | 硫酸钠            | 960  |
|                                  | 21 |          | 丙酮             | 3936                                       |
|                                  | 22 | 活性炭      | 168            |  |
|                                  | 23 | 成品制备     | 丙酮             | 4039                                       |
|                                  | 24 |          | 甲磺酸            | 434  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）原辅材料消耗统计表

| 产品名称       | 工序          | 主要原辅料名称  | 试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）物料消耗量 |
|------------|-------------|----------|--|
| 313 车间赛洛多辛 | XL-A6 制备    | AL-A5    | 4762.5                                     |
|            |             | 盐酸羟胺     | 800.1                                      |
|            |             | 吡啶       | 3048                                       |
|            |             | 甲苯       | 8572.5                                     |
|            |             | 醋酐       | 2000.25                                    |
|            |             | 二氯甲烷     | 3048                                       |
|            |             | 盐酸       | 1524                                       |
|            |             | 碳酸氢钠     | 952.5                                      |
|            |             | 活性炭      | 247.65                                     |
|            |             | 醋酸异丙酯    | 2667                                       |
|            | XL-A7 制备    | 水合肼      | 1238.25                                    |
|            |             | THF      | 25717.5                                    |
|            |             | 二氯甲烷     | 2133.6                                     |
|            | XL-A8 制备    | THF      | 6400.8                                     |
|            |             | L-(+)酒石酸 | 1733.55                                    |
|            | YDL-10 制备   | 二氯甲烷     | 1843                                       |
|            |             | 碳酸钾      | 1831.6                                     |
|            |             | 元明粉      | 1520                                       |
|            |             | TEB      | 1466.8                                     |
|            |             | 乙腈       | 4560                                       |
|            |             | 乙酸乙酯     | 1900                                       |
|            |             | 氯化钠      | 1520                                       |
|            |             | 苹果酸      | 699.2                                      |
|            | YDL-11 制备工序 | 二氯甲烷     | 3990                                       |
|            |             | 碳酸钠      | 988  |
|            |             | 甲醇       | 6460                                       |
|            |             | 氢氧化钾     | 395.2                                      |
|            |             | 甲苯       | 1140                                       |
|            | YDL 制备工序    | 氢氧化钠     | 562.4                                      |
|            |             | DMSO     | 18240                                      |
|            |             | 双氧水      | 1368                                       |
|            |             | 二氯甲烷     | 2755                                       |
|            |             | 亚硫酸钠     | 190  |
| 氯化铵        |             | 1292     |  |
| 乙酸乙酯       |             | 570      |  |
| 精烘包        | 异丙醇         | 7030     |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)原辅材料消耗统计表

| 产品名称       | 工序   | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|------------|------|---------|--|
| 313 车间依折麦布 | 还原工序 | HY-6    | 144  |
|            |      | 四氢呋喃硼烷  | 104  |
|            |      | 四氢呋喃    | 2400                                       |
|            |      | 盐酸      | 16   |
|            |      | 乙酸乙酯    | 4000                                       |
|            | 氢化工序 | 乙醇      | 1600                                       |
|            |      | 钯碳      | 4.8  |
|            |      | 氢气      | 8  |
|            |      | 乙酸乙酯    | 480  |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称            | 工序        | 主要原辅料名称     | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------------|-----------|-------------|---|
| 314 车间孟鲁司特二环己胺物 | MK-4 制备工序 | MK-3        | 27500                                       |
|                 |           | 甲苯          | 25050                                       |
|                 |           | 异丙醇         | 41250                                       |
|                 |           | 主酶          | 20250                                       |
|                 |           | 辅酶          | 750   |
|                 |           | 氯化钙         | 4250  |
|                 |           | 硅藻土         | 2000  |
|                 | MK 制备工序   | 甲苯          | 8000  |
|                 |           | THF*        | 0   |
|                 |           | 氯甲基镁 THF 溶液 | 84000                                       |
|                 |           | 三氯化铷        | 18000                                       |
|                 |           | 醋酸          | 28000                                       |
|                 |           | 硅藻土         | 5500  |
|                 |           | 碳酸钠         | 18000                                       |
|                 | MK 精制工序   | 二氯甲烷        | 12500                                       |
|                 |           | 正庚烷         | 9500  |
| 硅藻土             |           | 250         |   |
| 碳酸钠             |           | 500         |   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称      | 工序      | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-----------|---------|---------|---|
| 315 车间缬沙坦 | V3 合成工序 | 甲苯      | 800   |
|           |         | MB-Br   | 12480                                       |
|           |         | V2      | 7696  |
|           |         | 碳酸钠     | 5824  |
|           | V4 合成工序 | 液碱      | 9760  |
|           |         | 正戊酰氯    | 7280  |
|           |         | DMF     | 19960                                       |
|           | V5 合成工序 | 氯化锌     | 14000                                       |
|           |         | 叠氯化钠    | 13520                                       |
|           |         | 甲苯      | 1840  |
|           |         | 盐酸      | 35360                                       |
|           |         | 亚硝酸钠    | 6240  |
|           |         | 氯化钠     | 23920                                       |
|           |         | 碳酸氢钠    | 5200  |
|           | V6 合成工序 | 氢氧化钠    | 9360  |
|           |         | 盐酸      | 31200                                       |
|           |         | 乙酸乙酯    | 7840  |
|           |         | 氯化钠     | 7880  |
|           |         | 无水硫酸钠   | 2080  |
|           |         | 活性炭     | 400   |
| V6 精制工序   | 乙酸乙酯    | 1880    |   |
|           | 活性炭     | 400     |   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称        | 工序                  | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-------------|---------------------|---------|---|
| 316 车间坎地沙坦酯 | C7 制备<br>(环合)       | C6      | 4422.6                                      |
|             |                     | 叠氮化钠    | 2866.5                                      |
|             |                     | 三丁基氯化锡  | 795.6                                       |
|             |                     | 碳酸氢钠    | 538.2                                       |
|             |                     | 甲苯      | 982.8                                       |
|             | C8 制备<br>(水解)       | 盐酸      | 15410.8                                     |
|             |                     | 亚硝酸钠    | 2378.88                                     |
|             |                     | 液碱      | 15292.8                                     |
|             |                     | 甲苯      | 944   |
|             |                     | 乙酸      | 7221.6                                      |
|             |                     | 甲醇      | 15930                                       |
|             | C9 制备<br>(上保护)      | 二氯甲烷    | 16048                                       |
|             |                     | 三乙胺     | 1604.8                                      |
|             |                     | 三苯基氯甲烷  | 3823.2                                      |
|             |                     | 乙酸      | 1368.8                                      |
|             |                     | 丙酮      | 50740                                       |
|             | C10'制备<br>(O-烷基化)   | 四丁基溴化铵  | 590   |
|             |                     | 碳酸钾     | 1604.8                                      |
|             |                     | 甲苯      | 2006  |
|             |                     | 侧链      | 1888  |
|             |                     | 乙酸乙酯    | 4248  |
|             | 坎地沙坦酯<br>制备(脱保护、精制) | 二氯甲烷    | 4225  |
|             |                     | 甲醇      | 8875  |
| 乙酰氯         |                     | 1150    |   |
| 碳酸氢钠        |                     | 1050    |   |
| 氯化钠         |                     | 1250    |   |
| 无水硫酸钠       |                     | 1250    |   |
| 丙酮          |                     | 31125   |   |
| 正庚烷         |                     | 6125    |   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日

临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称       | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|------------|---------|---|
| 316 车间替格瑞洛 | KFC     | 1080  |
|            | KHC     | 828   |
|            | 碳酸钠     | 4560  |
|            | 正丁醇     | 1000  |
|            | 二氯甲烷    | 1000  |
|            | 氯化钠     | 1800  |
|            | 无水硫酸钠   | 3000  |
|            | 环己烷     | 1350  |
|            | 亚硝酸钠    | 246   |
|            | 甲苯      | 1050  |
|            | 醋酸      | 3120  |
|            | 异丙醇     | 3200  |
|            | KTC 盐酸盐 | 535   |
|            | 碳酸钾     | 1500  |
|            | 异丙醚     | 1100  |
|            | 甲醇      | 15100                                       |
|            | 精制盐酸    | 4350  |
|            | 三乙胺     | 5400  |
|            | 乙酸乙酯    | 30000                                       |
|            | 二异丙基乙胺  | 4   |
| 异辛烷        | 10800   |   |

企业名称: 临海天宇药业有限公司

日期: 2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)原辅材料消耗统计表

| 产品名称     | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|----------|---------|--|
| SCB-5 钙盐 | SCB-2   | 2625                                       |
|          | 钨炭      | 12   |
|          | 无水乙醇    | 2520                                       |
|          | 氢气      | 21   |
|          | 二氯甲烷    | 8145                                       |
|          | 正庚烷     | 4395                                       |
|          | 氯化亚砷    | 780  |
|          | 液碱      | 3945                                       |
|          | 丁二酸酐    | 720  |
|          | 三乙胺     | 795  |
|          | 氢氧化钠    | 246  |
|          | 乙酸乙酯    | 3750                                       |
|          | 硅藻土     | 900  |
|          | 氯化钙     | 405  |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称        | 主要原辅料名称     | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-------------|-------------|---|
| 326 车间莫纳皮拉韦 | 氯化氢         | 9000  |
|             | 氯苯          | 9195  |
|             | 液碱          | 23250                                       |
|             | X0706-1-SM1 | 42000                                       |
|             | 六甲基二硅氮烷     | 19440                                       |
|             | 甲磺酸         | 150   |
|             | X0706-1-SM2 | 13500                                       |
|             | 30%盐酸       | 15000                                       |
|             | 四氯化锡        | 1500  |
|             | 二氯甲烷        | 5700  |
|             | 活性炭         | 600   |
|             | 甲醇          | 27980                                       |
|             | 碳酸钾         | 400   |
|             | 丙酮缩二甲醇      | 8080  |
|             | 硫酸          | 68  |
| 丙酮          | 3200        |   |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称       | 主要原辅料名称   | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日)物料消耗量 |
|------------|-----------|--|
| 326 车间奥特康唑 | 2-丁醇      | 9280                                       |
|            | 3-DPC     | 16   |
|            | F0453     | 552  |
|            | L-DDTA    | 768  |
|            | VT-INT-18 | 1600                                       |
|            | 次氯酸钠溶液    | 1760                                       |
|            | 叠氮化钠      | 480  |
|            | 活性炭       | 88   |
|            | 甲醇        | 7552                                       |
|            | 甲基叔丁基醚    | 14528                                      |
|            | 酒石酸       | 464  |
|            | 雷尼镍       | 400  |
|            | 氯化钠       | 704  |
|            | 氢气        | 64   |
|            | 三甲基氯硅烷    | 880  |
|            | 碳酸钾       | 1056                                       |
|            | 液碱        | 5600                                       |
|            | 乙酸        | 2736                                       |
|            | 乙酸钠       | 168  |
|            | 异丙醇       | 35472                                      |
| 原甲酸三甲酯     | 760       |  |
| 正庚烷        | 10400     |  |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31

日) 原辅材料消耗统计表

| 产品名称        | 主要原辅料名称 | 试生产期间(2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日) 物料消耗量 |
|-------------|---------|---|
| 325 车间缬沙坦甲酯 | V2      | 0   |
|             | 二氯甲烷    | 0   |
|             | MB-Br   | 0   |
|             | 乙酸乙酯    | 0   |
|             | 盐酸      | 0   |
|             | 正戊酰氯    | 0   |
|             | 碳酸氢钠    | 0   |
|             | 液碱      | 0   |
|             | 正丁醇     | 0   |
|             | 氯化锌     | 0   |
|             | 叠氮化钠    | 0   |
|             | M 液体    | 0   |
|             | 亚硝酸钠    | 0   |
|             | 正庚烷     | 0   |

注：试生产期间内无生产计划。

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日~2023 年 8 月 31 日）用水及排水情况汇总

单位 t

| 序号 | 项目         | 用水量   | 备注        |
|----|------------|-------|-----------|
| 1  | 检修废水       | 0     | 未检修       |
| 2  | 废气吸收塔废水    | 5444  | /         |
| 4  | 中试、实验室废水   | 550   | /         |
| 5  | 生活污水       | 1880  | /         |
| 6  | 地下水置换量     | 854   | /         |
| 7  | 绿化/地下水补充用水 | 2450  | /         |
| 8  | 蒸发器用水      | 14400 | 循环使用，定期补充 |

注：项目年设计运行 330 天，本次统计试生产期间共生产 62 天。

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 13 日



## 附件 8：危废处置合同及德长环保营业执照、经营许可证

### 1、台州市德长环保有限公司

#### 危险废物处置合同

甲方：临海天宇药业有限公司 (以下简称甲方)

乙方：台州市德长环保有限公司 (以下简称乙方)

乙方是专业从事危险固体废物处置的企业，为有效防止危险固体废物对环境造成污染，保障生态环境及人民群众的生命健康，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《台州市固体废物污染环境防治管理暂行办法》等有关法律、法规规定，经甲乙双方平等协商，达成如下协议：

##### 一、危险废物的数量和价格

在乙方危险废物经营许可证范围内且符合乙方处置工艺流程的危险废物，甲方应按台州市生态环境局（或环境影响评价报告书）核实的数量委托乙方进行处置，乙方按物价部门核定的收费标准向甲方收取处置费。

甲、乙双方商定的各类危险废物数量及处置价格（含税含运费）如下：

| 危险废物名称  | 废物代码       | 数量（吨） | 价格（元/吨） |
|---------|------------|-------|---------|
| 废盐      | 271-001-02 | 2000  | 2300    |
| 废溶剂     | 900-401-06 | 2000  | 2000    |
|         | 900-402-06 |       |         |
|         | 900-404-06 |       |         |
| 废液      | 271-001-02 | 1000  | 2000    |
| 高沸物     | 271-001-02 | 1000  | 2490    |
| 废活性炭    | 271-003-02 | 210   | 2500    |
| 污泥      | 772-006-49 | 228   | 2500    |
| 废渣      | 271-001-02 | 730   | 2800    |
| 废硅藻土    | 271-004-02 | 70    | 2800    |
| 废树脂     | 271-004-02 | 27    | 2800    |
| 报废产品和原料 | 271-005-02 | 23    | 2800    |
| 废包装材料   | 900-041-49 | 305   | 2800    |
| 废机油     | 900-214-08 | 8     | 2800    |

##### 二、甲、乙双方责任义务

###### (一) 甲方责任义务

- 1、甲方需提供环境影响评价报告书（或核查报告）中的危险废物汇总表、产废段工艺流程作为合同签订及处置的依据。
- 2、甲方应确保所提供的危险废物必须符合本合同所规定的种类，如甲方在生产过程中产生新的危险废物需处置的，甲乙双方另行商定解决。
- 3、甲方须按照危险废物种类、特性分类贮存，并贴好危险废物标签，不可混入其他杂物，以方便乙方处理及保障操作安全。
- 4、甲方必须严格按照环保法律法规的要求做好危险废物的包装工作，因甲方原因导致发生跑冒滴漏情况的，乙方有权拒绝处置。
- 5、甲方必须就所提供的危险废物向乙方出具详细的组分说明，同时应确保所提供的废物不得携带爆炸品和具有放射性等物质夹带。乙方在危险废物处置过程中，由于甲方隐瞒危险废物化学成分或在危险废物中夹带不明物质而发生事故的，由此所引发的一切责任及后果由甲方承担。
- 6、在甲方场地内装货由甲方负责。
- 7、甲方转移危险废物前，必须在《浙江省固体废物监管信息系统》完成管理计划备案，并在转移时开具危险废物转移电子联单。
- 8、甲方承诺并保证提供给乙方的危险废物不出现下列异常情况：
  - 1) 危险废物中存在未列入本合同约定的品种，[特别是含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯以及氰化物等剧毒物质的危险废物]；
  - 2) 标识不规范或者错误；包装破损或者密封不严；跑冒滴漏现象；
  - 3) 两类及以上危险废物人为混合装入同一容器内，或者将危险废物与非危险废物混合装入同一容器；
  - 4) 其他违反危险废物运输包装的国家标准、行业标准及通用技术条件的异常情况。

如甲方出现以上情形之一的，乙方有权拒绝接收而无需承担任何违约责任。

###### (二) 乙方责任义务

- 1、乙方在合同有效期内，乙方应具备处理危险废物所需的资质、条件和设施，并保证所持有许可证、营业执照等相关证件合法有效。
- 2、危险废物转移处置前，乙方有权对甲方的危险废物进行分析化验，以确保

危险废物符合安全处置工艺要求。

3、乙方必须按国家及地方有关法规处置甲方产生的危险废物，并接受甲方的监督。

4、在乙方场地内卸货由乙方负责。

5、运输由乙方统一安排。

#### 三、环境污染责任

危险废物在出甲方厂区之前，危险废物所引起的任何环境污染问题由甲方自行承担。待处置危险废物在运输转移离开甲方厂区后，对其可能引起的任何环境污染问题由乙方承担全部责任，但因甲方违反告知义务、隐瞒危险废物物质种类或含量、包装不适引起废物泄露等情况除外。

#### 四、结算方式

1、甲方委托乙方处置的危险废物重量以乙方的地磅称量为准，且数量与《浙江省固体废物监管信息系统》电子联单乙方接收量相一致。

2、危险废物处置费在甲方废物转移到乙方场地后 30 天内，乙方开具危险废物处置费发票，甲方收到乙方危险废物处置费发票 30 天内结清，付款方式 50% 承兑 50% 现金转账。

3、危险废物处置费开具增值税专用发票，税率 6%。如遇国家政策税率调整，危险废物处置单价仍按照合同约定价格执行。

#### 五、违约责任

甲方应当及时付款，延迟付款五个月以上的，乙方有权解除本合同，并拒绝接受甲方的危险废物。同时延迟付款应当按照未付金额日千分之一承担违约责任。

因甲方提供的危险废物超出本合同约定或未按照合同约定履行本合同，造成乙方遭受额外损失的，应当由甲方全部承担。承担范围包括但不限于员工工资、车辆费用、委托专业公司处理超标危险废弃物的费用、鉴定费用、政府罚款等等。

#### 六、合同解除

当出现以下情况时，乙方可以解除合同、拒绝接受危险废物，并无需承担违约责任。

- 1) 甲方延迟付款五个月以上的；
- 2) 甲方要求处置的危险废物范围超出本合同约定；
- 3) 其它违反合同约定的事项；

4) 因发生不可抗力事件导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后，向对方通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由。

七、本合同每年签订一次，未尽事宜，双方友好协商解决。协商无果的，由市环保局或相关单位调解处理，调解不成的，依法通过乙方住所地人民法院诉讼解决。

八、本合同经双方签订盖章后即生效，合同一式叁份，甲方执壹份，乙方执贰份。

九、本合同有效期，自 2023 年 01 月 01 日起，至 2023 年 12 月 31 日止。

甲方（盖章）：

地址：

代表（签字）：

联系电话：15167625517

签订日期：2023.12.25

乙方（盖章）：

地址：临海市杜桥医化园区东海第五大道 31 号

开户：中国银行台州市分行

帐号：350658335305

代表（签字）：

电话：13004787668

联系人：厉波

联系电话：13454673707/85589756

签订日期：

## 2、宁波四明化工有限公司

| <p>合同编号：SMHG-2022-2050</p> <h3 style="text-align: center;">危 险 废 物 委 托 处 置 合 同</h3> <p>甲方：临海天宇药业有限公司</p> <p>乙方：宁波四明化工有限公司</p> <p>签订地点：浙江.宁波</p> <p>签订时间：2022 年 12 月 06 日</p> <p style="text-align: center;">1</p> | <h3 style="text-align: center;">危 险 废 物 委 托 处 置 合 同</h3> <p>甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司<br/>乙方（受托方）：宁波四明化工有限公司</p> <p>为加强危险废物污染防治，保护环境安全。根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等相关法律法规的规定及要求，甲、乙双方根据平等自愿、协商一致、公平合理原则，就甲方委托乙方集中收集、贮存、运输、安全无害化处置等事宜达成一致，签订如下协议并共同遵守：</p> <p><b>第一条 合作与分工</b></p> <p>（一）甲方负责安全、合理地收集本单位产生的危险废物，及时联系乙方并为乙方运输提供方便。</p> <p>（二）乙方根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》等相关法律法规的规定负责本合同约定的危险废物废活性炭的运输、贮存及安全无害化处置。</p> <p><b>第二条 危废名称、数量及处置价格</b></p> <p>1、废物种类、数量、处置费：见表格</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>废物名称</th> <th>危废类别</th> <th>废物代码</th> <th>数量/吨</th> <th>含税含运费单价(元/吨)</th> <th>备注</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>废液</td> <td>HW02</td> <td>271-001-02</td> <td>9000</td> <td>800</td> <td>槽车</td> </tr> <tr> <td rowspan="2">废溶剂</td> <td rowspan="2">HW06</td> <td>900-402-06</td> <td rowspan="2">6000</td> <td rowspan="2">800</td> <td rowspan="2">槽车</td> </tr> <tr> <td>900-404-06</td> </tr> <tr> <td>高沸物</td> <td>HW02</td> <td>271-001-02</td> <td>3000</td> <td>2000</td> <td>/</td> </tr> </tbody> </table> <p>2、技术指标：硫酸根：≤1%<br/>氯离子：≤1%<br/>PH:≥7<br/>无重金属、磷、氟、溴、碘。</p> <p>3、本合同危险废物处置总量暂定 18000 吨，分批运输，具体总吨数按在合同有效期内甲方实际通知乙方处理的总量为准。具体重量以实际过磅量为准，若发生争议，以在甲方过磅的重量为准。</p> <p style="text-align: center;">2</p> | 废物名称       | 危废类别 | 废物代码         | 数量/吨 | 含税含运费单价(元/吨) | 备注 | 废液 | HW02 | 271-001-02 | 9000 | 800 | 槽车 | 废溶剂 | HW06 | 900-402-06 | 6000 | 800 | 槽车 | 900-404-06 | 高沸物 | HW02 | 271-001-02 | 3000 | 2000 | / |
|---|--|------------|------|--------------|------|--------------|----|----|------|------------|------|-----|----|-----|------|------------|------|-----|----|------------|-----|------|------------|------|------|---|
| 废物名称  | 危废类别   | 废物代码       | 数量/吨 | 含税含运费单价(元/吨) | 备注   |              |    |    |      |            |      |     |    |     |      |            |      |     |    |            |     |      |            |      |      |   |
| 废液  | HW02   | 271-001-02 | 9000 | 800          | 槽车   |              |    |    |      |            |      |     |    |     |      |            |      |     |    |            |     |      |            |      |      |   |
| 废溶剂   | HW06   | 900-402-06 | 6000 | 800          | 槽车   |              |    |    |      |            |      |     |    |     |      |            |      |     |    |            |     |      |            |      |      |   |
|   |  | 900-404-06 |      |              |      |              |    |    |      |            |      |     |    |     |      |            |      |     |    |            |     |      |            |      |      |   |
| 高沸物   | HW02   | 271-001-02 | 3000 | 2000         | /    |              |    |    |      |            |      |     |    |     |      |            |      |     |    |            |     |      |            |      |      |   |

4、危险废物分批运至乙方后，乙方按每批实际危险废物的数量开具 6% 全额增值税专用发票给甲方，甲方每次在收到乙方相应发票后 10 个工作日内付清发票金额，结算方式为承兑汇票。

甲方账户如下：

名称：临海天宇药业有限公司  
开户行：台州银行临海杜桥支行  
税号：9133108278569921XL  
帐号：510004995200069

乙方账户如下：

名称：宁波四明化工有限公司  
开户行：交通银行宁波分行营业部  
税号：91330211732133204M  
帐号：332006271018000361704

### 第三条 危险废物的收集、交接、运输、处理

- 1、甲方根据需要制定具体运输处理时间，并于需要清运 48 小时前通知乙方，乙方接到甲方通知后 2 天内派车清运。
- 2、甲、乙双方严格按照《危险废物转移联单管理办法》文件及相关法规办理本合同约定的危险废物转移手续。
- 3、危险废物由乙方组织车辆、设备、工具、人员按国家有关危险废物的运输规定运送，费用由乙方负责。危险废物装卸由乙方负责，甲方提供装货协助，产生的铲车、叉车、吊车费用由甲方承担或由甲方提供自有设备、车辆予以装货；乙方应在装卸过程中对危险废物的包装进行确认。
- 4、处理方法按国家相关规定和相关环保部门的具体要求进行无害化处置。
- 5、处置要求：达到国家相关标准和处置单位所在市环保标准的要求。
- 6、处置地点：浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路 801 号（宁波化工区）

### 第四条 责任与义务

#### （一）甲方责任

- 1、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定，甲方应负责依法向相关环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报，经批准后方可进行废物转移运输和处置。

- 2、甲方负责对其产生的废物代码类别进行确认、分类、收集并暂时贮存本单位，在甲方厂区内收集和暂时贮存过程中发生的污染事故由甲方负责。
- 3、甲方有责任对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于乙方认可的包装内。
- 4、甲方如实、完整的向乙方提供危险废物的数量、种类、成分及含量等技术资料。
- 5、甲方按照《危险废物转移联单管理办法》文件及相关法规办理有关废物转移手续，乙方予以积极配合。
- 6、合同签订前，甲方提供废物的样品给乙方，样品指标为含水量小于等于 65%。

#### （二）乙方责任

- 1、乙方承诺自合同签订之日起至终止之日其具有处理本合同约定危险废物的经营许可证，具备提供危险废物处置服务的能力，否则应承担相应的法律赔偿、行政处罚以及甲方因此受到的损失。乙方在合同签订时将其危险废物处理的经营许可证复印件交甲方审核，该危险废物经营许可证复印件作为本合同附件。
- 2、乙方凭甲方办理的危险废物转移联单及时进行危废的清运。
- 3、乙方进入甲方厂区应严格遵守甲方的有关规章制度，如乙方员工在甲方厂区出现人身伤害、人身伤亡等事故由乙方自行负责，与甲方无涉。
- 4、乙方负责危险废物的运输工作，其运输过程必须严格遵照国家有关规定执行，并承担由此带来的风险和责任，如造成泄漏、污染事故责任由乙方承担。
- 5、乙方负责危险废物进入处置地点后的卸车及清理工作。
- 6、乙方严格按照国家有关环保标准对甲方产生的危险废物进行无害化处置，如因处置不当所造成的污染责任事故由乙方负责。
- 7、乙方应协助甲方办理危险废物的申报和废物转移审批手续。
- 8、乙方指定专人负责装车前的确认工作，如实际处理的危废和样品指标不符，乙方可以拒收。所产生运输费用由甲方承担。

### 第五条 违约责任

- 1、甲方未在合同约定期间向乙方支付合同约定的危险废物处理费，乙方

有权向主管部门提出申请对甲方进行督促与处罚。

2、本合同危险废物自装车离开甲方厂区后不再与甲方有任何关系，因乙方运输、处置不善造成的污染事故而导致国家有关环保部门的相关经济处罚及其他损失由乙方承担，并赔偿甲方因此遭受的损失，包括但不限于甲方因此受到国家有关环保部门的相关经济处罚及其他损失。

3、除本合同另有约定外，合同任何一方擅自解除本协议，视为违约。

**第六条 争议的解决**

在本合同执行期间，双方应严格遵守本协议，若一方违约，要赔偿守约方的全部经济损失，甲乙双方如发生争议，双方可协商解决，协商解决未果时，应向甲方所在地人民法院提起诉讼。

**第七条 协议终止**

1、除本合同其他条款规定外，本合同在下列情况下终止：

- (1) 双方协商同意，并签署书面终止协议。
- (2) 因本协议条款终止，不影响双方因执行本合同执行已经产生的权利和义务。

**第八条 其他**

- 1、本合同一式肆份，甲乙双方各持贰份，具有同等法律效力。自签字之日起生效。
- 2、本合同有效期为：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日，期满由双方另行协商续约。

|  |   |
|--|---|
| 甲 方：临海天宇药业有限公司<br>详细地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号<br>邮政编码：317016<br>电 话：0576-85588638<br>开户名称：临海天宇药业有限公司<br>税号：9133108278569921X1<br>开户银行：台州银行临海杜桥支行<br>账 号：510004995200069<br>法 人：叶渊明<br>经 办 人：陈庚 (签章)<br>签订日期：2022.12.06 | 乙 方：宁波四明化工有限公司<br>详细地址：宁波镇海蟹浦镇北海路 801 号（宁波化工区）<br>邮政编码：315204<br>电 话：18368256300<br>电子信箱：289736847@qq.com<br>开户名称：宁波四明化工有限公司<br>开户银行：交通银行宁波分行营业部<br>账 号：332006271018000361704<br>法 人：马亚明<br>经 办 人：尚朋飞 (签章)<br>签订日期：2022.12.06 |
|--|---|

### 3、浙江京圣药业有限公司

#### 危险废物处置合同

甲方：临海天宇药业有限公司（以下简称甲方）

乙方：浙江京圣药业有限公司（以下简称乙方）

鉴于：

1、甲方在生产经营过程中将产生的废液、废溶剂属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定，甲方自愿委托乙方处置上述废物。

2、乙方为一家合法的专业危险废物处置单位，持有危险废物经营许可证，且具备提供危险废物处置服务的能力。

为此，双方达成如下合同条款，以供双方共同遵守：

##### 一、危险废物的数量和价格

在乙方危险废物经营许可证范围内且符合乙方处置工艺流程的危险废物，甲方应按台州市生态环境局（或环境影响评价报告书）核实的数量委托乙方进行处置，乙方按物价部门核定的收费标准向甲方收取处置费。

甲、乙双方商定的各类危险废物数量及处置价格（含税含运费）如下：

| 危险废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 数量(吨) | 性状 | 价格(元/吨) |
|--------|------|------------|-------|----|---------|
| 废液     | HW02 | 271-001-02 | 3000  | 液体 | 2500    |
| 废溶剂    | HW06 | 900-401-06 | 3000  | 液体 | 2500    |
|        | HW06 | 900-402-06 |       | 液体 | 2500    |
|        | HW06 | 900-404-06 |       | 液体 | 2500    |

危险废物技术指标：

- 1、性状及包装方式：液体废物无固体沉淀，比重：0.8-1.2，温度：常温。
- 2、技术指标：总氯含量≤6%、总氟含量≤0.5%、总硫含量≤2%、pH≥6、重金属≤10ppm、砷化合物≤10ppm 等物质。
- 3、超标收费：总氯含量每增加 0.1%，增加 60 元/吨。总氯含量每增加 0.1%，增加 15 元/吨。总硫含量每增加 0.1%，增加 30 元/吨。pH 值<6，每降低一个 pH 值增加 200 元/吨。
- 4、拒收标准：重金属、砷化合物超标，总氯含量≥3%、总氟含量>10%，

总硫含量≥5%，pH 值<3 不予处置。

5、质量验收：废物出厂前根据技术标准要求，甲方进行分析，外观按性状要求。乙方入库前分析核实，如有异议，双方协商解决。

##### 二、甲、乙双方责任义务

###### (一)甲方责任义务

1、甲方需提供环境影响评价报告书(或核查报告)中的危险废物汇总表、产废段工艺流程作为合同签订及处置的依据。

2、甲方应确保所提供的危险废物必须符合本合同所规定的种类。如甲方在生产过程中产生新的危险废物需处置的，甲乙双方另行商定解决。

3、甲方须按照危险废物种类、特性分类贮存，并贴好危险废物标签，不可混入其他杂物，以方便乙方处理及保障操作安全。

4、甲方必须严格按照环保法律法规的要求做好危险废物的包装工作，因甲方原因导致发生跑冒滴漏情况的，乙方有权拒绝处置。

5、甲方必须就所提供的危险废物向乙方出具详细的组分说明，同时应确保所提供的废物不得携带爆炸品和具有放射性等物质夹带。乙方在危险废物处置过程中，由于甲方隐瞒危险废物化学成分或在危险废物中夹带不明物质而发生事故，由此所引发的一切责任及后果由甲方承担。

6、在甲方场地内装货由甲方负责。

7、甲方转移危险废物前，必须在《浙江省固体废物监管信息系统》完成管理计划备案，并在转移时开具危险废物转移电子联单。

8、甲方承诺并保证提供给乙方的危险废物不出现下列异常情况：

- 1) 危险废物中存在未列入本合同约定的品种，[特别是含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯以及氰化物等剧毒物质的危险废物]；
- 2) 标识不规范或者错误；包装破损或者密封不严；跑冒滴漏现象；
- 3) 两类及以上危险废物人为混合装入同一容器内，或者将危险废物与非危险废物混合装入同一容器；
- 4) 其他违反危险废物运输包装的国家标准、行业标准及通用技术条件的异常情况。

如甲方出现以上情形之一的，乙方有权拒绝接收而无需承担任何违约责任。

(二)乙方责任义务

1、乙方在合同有效期内，乙方应具备处理危险废物所需的资质、条件和设施，并保证所持有许可证、营业执照等相关证件合法有效。

2、危险废物转移处置前，乙方有权对甲方的危险废物进行分析化验，以确保危险废物符合安全处置工艺要求。

3、乙方必须按国家及地方有关法律法规处置甲方产生的危险废物，并接受甲方的监督。

4、在乙方场地内卸货由乙方负责。

三、结算方式

1、现场过磅，由双方签字确认，若发生争议，以在乙方过磅的重量为准。废物处置费按净重实际结算。

2、危险废物处置费在甲方废物转移到乙方场地后 30 天内，乙方开具危险废物处置费发票，甲方收到乙方危险废物处置费发票 30 天内结清。

3、危险废物处置费开具增值税专用发票，税率 6%。如遇国家政策税率调整，危险废物处置单价仍按照合同约定价格执行。

4、银行信息：

开户名称：浙江京圣药业有限公司  
开户银行：中国农业银行临海杜桥支行  
账号：19930701040598888

四、违约责任

甲方应当及时付款，延迟付款五个月以上的，乙方有权解除本合同，并拒绝接受甲方的危险废物。同时延迟付款应当按照未付金额日千分之一承担违约责任。

因甲方提供的危险废物超出本合同约定或未按照合同约定履行本合同，造成乙方遭受额外损失的，应当由甲方全部承担。承担范围包括但不限于员工工资、车辆费用、委托专业公司处理超标危险废弃物的费用、鉴定费用、政府罚款等等。

五、合同解除

当出现以下情况时，乙方可以解除合同、拒绝接受危险废物，并无需承担违约责任。

- 1)甲方延迟付款五个月以上的；
- 2)甲方要求处置的危险废物范围超出本合同约定；
- 3)其它违反合同约定的事项；
- 4)因发生不可抗力事件导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后，向对方通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由。

六、本合同每年签订一次，未尽事宜，双方友好协商解决。协商无果的，由市环保局或相关单位调解处理，调解不成的，依法通过乙方住所地人民法院诉讼解决。

七、本合同经双方签订盖章后即生效，合同一式叁份，甲方执壹份，乙方执贰份。

八、本合同有效期，自 2023 年 02 月 01 日起，至 2023 年 12 月 31 日止。

(以下无正文)

甲方(盖章):临海天宇药业有限公司  
地址:浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
联系人(签字):  
电话:  
签订日期:2023年02月10日

乙方(盖章):浙江京圣药业有限公司  
地址:临海市头门港经济开发区东海第五大道 27 号  
联系人(签字):  
电话:  
签订日期:2023年02月10日

## 4、光大绿保固废处置（温岭）有限公司

|  |   |
|--|---|
| <p style="text-align: center;"><b>危险废物委托处置合同</b></p> <p style="text-align: center;">(提取)</p> <p style="text-align: center;">合同编号：EBWLWF-KFCZH-2023-082</p> <p>甲方：临海天宇药业有限公司<br/>地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号<br/>乙方：光大绿保固废处置（温岭）有限公司<br/>地址：浙江省台州市温岭市滨海镇长新塘内（东部产业集聚区）<br/>鉴于：<br/>甲方在生产过程中产生的【危险废物】为国家危险废物鉴别标准判定的工业危险废物，根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》规定，该废物不得污染环境，应进行无害化处置。<br/>现经甲、乙双方商议，乙方作为处理危险废物的专业机构，愿意接受甲方委托，处置甲方产生的上述危险废物。为此，双方依据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《中华人民共和国民法典》和有关环境保护政策，特订立本合同。</p> <p><b>第一条 处置工业危险废物的种类、数量</b></p> <p>1、本合同项下甲方委托乙方处置的危险废物是甲方生产过程中所产生的【危险废物】（以下简称“危险废物”），其他不明废物不属于本合同处置范畴。甲方产生危险废物需处理时，应提前 3 个工作日书面通知乙方做好运输准备，并保证实际到场的危险废物与本合同约定相符。甲方应同时向乙方提供危险废物的数量、种类、成分及含量等有效资料。否则，对于因危险废物所含危险物质超出乙方处置范围或危险废物与甲方提供的资料不符引起的后果，由甲方承担全部责任，并赔偿乙方因此所遭受的损失。</p> <p>2、乙方应在收到甲方书面通知后 2 个工作日内书面确认是否同意接收。如在接收废物入场后，发现危险废物所含成分超出合同样品的检测结果存在较大差异的情况，乙方有权拒绝处置或双方对处置价格进行另行商定。乙方在对甲方的危险废物取样后进行化验分析，化验分析报告作为本合同附件。</p> <p>3、危险废物重量确认：重量之计算以【乙方】实际过磅之重量为准，过磅结果应经甲方和乙方共同签字确认。若有异议，由有异议方委托第三方进行称重、确定，发生费用由委托方</p> | <p>承担。</p> <p><b>第二条 危险废物处置工艺</b></p> <p>乙方将按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》中的规定将甲方委托处置的危险废物在其危险废物处置中心进行安全处置，并保证处置过程中和处置后不产生环境再污染问题。</p> <p><b>第三条 危险废物提取与运输</b></p> <p>1、甲方负责分类、收集并暂时贮存本单位产生的危险废物，并负责危险废物的装车 and 过磅。收集和暂时贮存、装车过程中发生的污染事故及人身伤害由甲方负责，由于乙方人员、运输司机、押运员违规操作造成的污染事故及人身伤害由乙方负责。</p> <p>2、危险废物由乙方负责派员赴甲方指定的贮存场所提取并委托具备危险废物运输资质的运输单位运输。</p> <p>3、为保证危险废物在运输中不发生漏洒，甲方负责对危险废物进行合理、安全且可靠的包装并作好标识（标签由甲方提供），并完成装车作业，乙方应进行配合。如因甲方提供包装物或容器质量问题导致运输途中漏洒等，甲方应承担相应的责任。</p> <p>4、甲方应提前 3 个工作日以传真或电话形式通知乙方危险废物提取日期、时间和地点。乙方应在收到甲方书面通知后 2 个工作日内书面确认是否同意接收。如果乙方同意接收，则甲方应在其通知的时间前完成相应准备工作。如由于甲方原因导致乙方无法及时运输，则因此给乙方带来的损失和支出的费用由甲方承担。</p> <p>5、甲方应事先告知乙方相关作业场所现场状况，并保证现场未存放与待提取的危险废物不相容的物质。在第一次运输前，甲方应当书面通知乙方运输方需要遵守的甲方有关运输的内部规定。</p> <p>6、除特种包装外，包装物一律不予返还。如有特种包装，甲方需要回收的，则甲方应当提前告知乙方，且应当在到场后 3 日内回收，否则乙方有权自行处理。</p> <p><b>第四条 危险废物成分化验与核实</b></p> <p>1、甲方委托乙方处置的危险废物有害成分标准为《危险废物鉴别标准》（GB5085.7-2019）。</p> <p>2、甲、乙双方同意，乙方可随时到甲方现场自行抽检甲方委托处置之危险废物，若出现</p> |
|--|---|

危险废物有害成分高于上述标准的，乙方应书面通知甲方相关情况，由甲方负责限期整改。如果甲方对乙方化验的结果有异议，则在甲、乙双方均在场之情形下，共同委托第三方资质检测机构对甲方待提取危险废物进行取样检测，并以该检测机构的检测结果为准，检测费由甲方承担。若甲方委托处置的危险废物超出乙方经营范围，乙方有权不予处置或退回给甲方，因此产生的所有费用（包括但不限于运输费）由甲方承担。

**第五条 环境污染责任承担**

自危险废物转移出甲方厂门后，乙方对其所可能引起的任何环境污染问题承担全部责任（因甲方违反本合同约定而引起的除外，包括但不限于包装不符合约定）。在此之前，危险废物所引起的任何环境污染问题由甲方承担全部责任。

**第六条 危险废物处置费及支付**

1、经双方协商确定，处置价格如下：

| 序号 | 危废名称  | 危废类别 | 危废代码       | 形态 | 预计数量 (吨/年) | 包装形式 (规格) | 处置费 (元/吨) | 备注 |
|----|-------|------|------------|----|------------|-----------|-----------|----|
| 1  | 高沸物   | HW02 | 271-001-02 | 液态 | 1000       | 桶装        | 2490      |    |
| 2  | 废渣    | HW02 | 271-001-02 | 液态 | 1000       | 槽罐        | 1500      |    |
| 3  | 废溶剂   | HW06 | 900-401-06 | 液态 | 200        | 槽罐        | 1500      |    |
| 4  | 废溶剂   | HW06 | 900-402-06 | 液态 | 200        | 槽罐        | 1500      |    |
| 5  | 废溶剂   | HW06 | 900-404-06 | 液态 | 600        | 槽罐        | 1500      |    |
| 6  | 废包装材料 | HW49 | 900-041-49 | 固态 | 200        | 袋装        | 2800      |    |
| 7  | 废渣    | HW02 | 271-001-02 | 固态 | 700        | 袋装        | 2800      |    |
| 8  | 废硅藻土  | HW02 | 271-004-02 | 固态 | 70         | 袋装        | 2800      |    |

2、本合同项下危险废物处置费=单位处置价格（元/吨）×经双方确认的过磅重量（吨）。

注：本合同价格为含税价格，税务按现行税率 6% 执行，税额=不含税价格\*税率，含税价格=不含税价格+税额。若因国家政策导致税率变化的，按变化后的税率执行，合同价格做相应调整。不含税价格不变。

3、本合同下的危险废物处置费按月汇总确认。乙方应于每月 5 日前，就上个月发生的危险废物运输量进行结算，若甲方于 3 个工作日内未提出异议，甲方在此表示将对乙方的结算结果予以认可。乙方结算完毕后应开具对应金额的增值税专用发票予甲方，甲方应于发票开具日期之日起的 30 日内，以 50% 承兑，50% 电汇的方式将发票金额支付至乙方银行账户。

4、乙方账户信息如下：

单位名称：光大绿保固废处置（温岭）有限公司

银行账号：933003010047038888

开户银行：中国邮政储蓄银行股份有限公司温岭市支行营业部

税号：91331081MA2DYG906

**第七条 危险废物处理资格**

若在本合同有效期内，乙方之危险废物经营许可证有效期届满且未获展延核准，或经有关机关吊销，则本合同依乙方危险废物经营许可证被吊销之日自动终止。本合同因此终止的，乙方应按本合同的约定向甲方返还终止前未处置危险废物的预收处置费。

**第八条 保密义务**

双方对于一切与本合同和与之有关的任何内容应保密，且除经他方书面同意外，不得将该资料泄漏给任何人，且除为履行本合同外，不得为其他目的使用该等资料。但法律规定或国家机关、监管机构另有要求须披露者，不在此限。本项保密义务之约定于本合同期满、终止或解除后之五年内，仍然有效。

**第九条 不可抗力**

在本合同执行过程中如果出现战争、水灾、火灾、地震等不可抗力事故，而造成本合同无法正常履行，且通过双方努力仍无法履行时，本合同将自动解除，且双方均不需承担任何违约责任。

**第十条 违约责任**

1、甲方于本合同有效期间解除本合同时，应提前 30 天通知乙方，并于解除之日起 15 日内，甲方按乙方实际处置危险废物重量进行确认并支付处置费。

2、如果一方违反本合同任何条款，另一方在此后任何时间可以向违约方提出书面通知，违约方应在 5 日内给予书面答复并采取补救措施，如果该通知发出 10 日内违约方不予答复或

没有补救措施，非违约方可以暂时终止本合同的执行或解除本合同，并依法要求违约方对所造成的损害赔偿。

3、因任何一方违约而给另一方造成的损失，违约方应负责赔偿。

#### 第十一条 争议的解决

因履行本合同而发生的或与本合同有关的争议，双方应本着友好协商的原则解决。协商不成或不愿协商，可向甲方所在地人民法院提起诉讼，并依法裁判。

#### 第十二条 合同生效

1、本合同自双方加盖公章或合同专用章之日起生效，双方法定代表人或授权代表应当在本合同签字页签字。

2、本合同一式陆份，甲方执贰份，乙方执肆份，每份具有同等法律效力。

#### 第十三条 合同期限

本合同有效期自 2023 年 1 月 1 日起至 2023 年 12 月 31 日，合同期满后双方可重新签订新合同。

#### 第十四条 其它约定事项或补充

1、本合同未作约定的事项，按国家或浙江省有关的法律法规和环境保护政策的有关规定执行。

2、甲乙双方在合同执行过程中对合同条款如有异议，经双方协商后可签订补充协议。

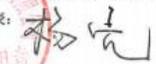
(以下无正文)

甲方(盖章): 临海天宇药业有限公司

法定代表人或授权代表: 

日期: 2022.12.14

乙方(盖章): 光大绿保固废处置(温岭)有限公司

法定代表人或授权代表: 

日期: 2022.12.14

## 5、光绍兴凤登环保有限公司

### 危险废物处置合同

合同编号: SFHB/HT4-YX-20221209

本危险废物处置合同(以下简称本合同)于 2022 年 12 月 26 日由下列双方在绍兴签订。

临海天宇药业有限公司(以下简称甲方)

统一社会信用代码: 9133108278569921XL

注册地址: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

法定代表人: 叶渊明

联系人: 陈庚

联系电话: 15167625517

绍兴凤登环保有限公司(以下简称乙方)

统一社会信用代码: 91330600146002113A

注册地址: 绍兴市斗门镇临海路 1 号

法定代表人: 章磊

联系人: 唐晓峰

联系电话: 13905896007

鉴于:

1、甲方在生产经营过程中将产生的废液、废溶剂属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定,甲方自愿委托乙方处置上述废物。

2、乙方为一家合法的专业危险废物处置单位,持有危险废物经营许可证,且具备提供危险废物处置服务的能力。

为此,双方达成如下合同条款,以供双方共同遵守:

#### 一、服务内容

- 甲方委托乙方负责处置在经营范围内且符合乙方质量标准及处置工艺流程的危险废物。
- 根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定,甲乙双方各自向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行危险废物转移备案登记;危险废物须跨省转移的,甲乙双方各自向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行申报,共同完成危险废物转移报批。

3、乙方为更好的履行合同,专职设立环保管家,对甲方废物的分类及储存量进行定期对接服务,并根据甲方的产废及库存情况统一安排接收处置。

#### 二、合同履行期限

合同履行期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

#### 三、双方责任义务

##### (一)甲方责任义务

1、提供资料:根据国家危险废物管理的要求,提供废物移出单位信息表、转移废物信息表、安全周知卡,危险废物包装和运输车辆登记相关资料,并加盖公章,附环评报告固废一览表中的废物名称、代码、数量、性状及原材料一览表和主要工艺流程,作为危废处置及报备的依据。

2、样品确认:合同签订处置前必须提供符合资料要求的样品,并确保样品与批量处置的废物一致。若甲方产生新的废物,或废物性状发生较大变化,甲方应及时通报乙方,并重新提供样品供乙方确认。

3、废物规范及包装:在生产过程中产生的危险废物必须按照规范进行安全收集,分类暂存于乙方认可的包装容器内,以确保运输贮存过程中不发生抛洒洒漏,同时保证包装容器内的废物不能混入生活垃圾、一般废物等杂物混入。

4、标识标签:在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签,标签上的废物名称同本合同第四条所约定的废物名称应一致。

5、现场交接:指定专人负责废物清运、装卸、核实废物种类、废物包装、废物计量等方面的现场协调及相关废物的移交工作。在甲方厂区内提供进出厂区的方便,并提供叉车及人工等装卸协助,费用由甲方负责。废物出厂时,双方应确认种类与数量并由甲方负责人签字确认,以便跟踪管理。

6、甲方及其工作人员未经乙方批准不得进入乙方非废弃物存放的区域且应当遵守乙方有关环保、安全、卫生、管理等规章制度,不影响乙方的正常生产经营秩序。

7、甲方有义务配合乙方环保管家的环保服务工作,由于甲方未按合同约定履行责任及义务的,乙方有权拒绝接收废物。

##### (二)乙方责任义务

1、提供危险废物经营许可证、营业执照、危险废物质量标准等相关资料,审核甲方提供的相关资料,符合国家法律法规要求。

2、签订合同前,按照危险废物质量标准,对甲方提供的样品进行风险评估、分析、试验,以确保危险废物符合安全生产及处置工艺要求。

3、负责按国家有关规定和标准,在经营范围内依法对甲方委托的废物进行安全处置。

绍兴凤登  
经济  
开户银行:中  
账号:397  
税号:9133  
地址:绍兴市斗门镇

- 4、负责对环保管家进行安全、环保知识培训及考核。
- 5、乙方根据当月实际接收量开具处置服务费增值税专用发票及转移联单。

四、废物的种类、数量、技术标准、服务价格与结算方法

(一) 废物种类、数量、处置费：

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 年申报量(吨) | 性状 | 包装方式 |
|----|------|------|------------|---------|----|------|
| 1  | 废溶剂  | HW06 | 900-402-06 | 3000    | 液体 | 槽罐   |
|    |      |      | 900-404-06 |         |    |      |
| 2  | 废液   | HW02 | 271-001-02 | 3000    | 液体 | 槽罐   |

(二) 废物质量标准：

1、性状及包装方式：液体废物无固体沉淀，比重：0.8—1.2，温度：常温。固体废物中不能含一般废物及生活垃圾，包装物必须符合乙方标准及运输要求。

2、技术指标：总氮含量≤0.2%、总氯含量≤7%、总硫含量≤2%、总磷含量≤0.3%、pH≥6、重金属≤10ppm、砷化合物≤10ppm 等物质。

3、超标收费：总氮含量每增加 0.1%，增加 60 元/吨。总氯含量每增加 0.1%，增加 15 元/吨。总硫含量每增加 0.1%，增加 30 元/吨。总磷含量每增加 0.1%，增加 300 元/吨。pH 值<6，每降低一个 pH 值增加 200 元/吨。

4、拒收标准：重金属、砷化合物超标，总氮含量≥3%，总氯含量≥14%，总硫含量≥5%，总磷含量≥3%，pH 值<3 不予处置，乙方有权将危废退回甲方，由此产生的费用由甲方承担。

5、质量验收：废物出厂前根据技术标准要求，甲方分析外观按性状要求。乙方入库前须分析核实。若甲方对乙方检验的结果有异议，可委托第三方资质检测机构进行取样分析，检测费用由甲方承担。

(三) 运输：由乙方负责运输至乙方厂区，液体槽罐车装运/固体厢式车装运，运费由乙方承担。运输过程中发生的安全事故由乙方负责。

(四) 结算方式：先收集后付款，甲方收到乙方开具的 6%增值税发票后，30 日内支付处置费用。

(五) 计量：现场过磅，由双方签字确认，若发生争议，以在乙方过磅的重量为准。废物处置费按净重实际结算。

(六) 银行信息：开户名称：绍兴风登环保有限公司  
 开户银行：中国银行绍兴镜湖支行  
 账号：397470084498

五、违约责任：

- 1、如果废物转移审批未获得环保主管部门的批准，合同预付款全额退回甲方。
- 2、为保证合同的履行，在合同执行期间，以实际转移量为核算依据，严禁超出合同量。如因法令变更、许可证变更、主管机关要求、或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集或处置某类废物时，乙方可停止该类废物的收集和处置业务，并且不承担由此带来的相关责任。
- 3、在危险废物由甲方转移至乙方后，若发现转移废物的名称、数量、类别、成分、包装、标识中的任一项与合同约定的不一致时，乙方有权将危险废物退回甲方，相关费用由甲方承担。
- 4、甲方有隐瞒危险废物成分或夹杂不明危险废物行为的或甲方的原因给乙方造成人员伤亡或设备损坏的，甲方除承担相应的民事赔偿责任外，未造成严重后果的，甲方承担违约金 3 万元，造成严重后果的按责任事故由甲方直接责任人员承担相应的行政或者刑事责任。若因乙方的过失，造成甲方财产受损或甲方人员伤亡时，乙方应负全部责任。
- 5、甲方在合同约定付款日内未付款，需按危废处置款×逾期付款天数×5%的计算方式向乙方支付滞纳金。如甲方超过合同约定付款日 30 日仍未付款，乙方有权解除合同。甲方除应向乙方支付危废处置款、滞纳金外，还需向乙方支付危废处置款的 20%作为违约金。

六、环境污染责任承担

- 1、在废物转移前或在转移过程中因包装容器泄漏、废物成分变化或混入非约定废物等而发生任何环境污染问题或事故由甲方承担全部责任；
- 2、在废物转移至乙方后，乙方对其所可能引起的任何环境污染问题或事故承担全部责任（因甲方违反本合同约定而引起的除外，如包装不符合约定而洒漏、成分变化或混入非约定废物而产生意外风险）。

七、不可抗力

“不可抗力”指本合同签订时不能预见的、其发生与后果无法避免或克服的、妨碍任何一方全部或部分履约的所有事件。上述事件包括地震、台风、水灾、火灾、战争、交通管制、流行病、民乱、罢工，以及由于国家法律、法规、行政规章或命令的原因而导致的延误。

如果发生不可抗力事件，影响一方履行其在本协议项下的义务，则在不可抗力造成的延误期间中止履行，而不视为违约。宣称发生不可抗力的一方应迅速书面通知另一方，并在其后的十五天内提供证明不可抗力发生及其持续的充分证据。

八、争议解决方式

甲乙双方之间产生有关本合同的一切纠纷，双方应通过友好协商解决，如果协商不能解决，双方当事人可向起诉方住所地人民法院提出诉讼。

九、送达

本合同未当事人联系方式和联系信息适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文书送达。因未当事人联系方式和联系信息错误而无法直接送达的自交邮后第 7 日视为送达。

十、其他

- 1、本合同一式 6 份，甲乙双方各执 3 份。
- 2、本合同经双方签字盖章后生效。

甲方（章）：临海天宇药业有限公司

单位地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

法定代表人：叶渊明

委托代理人：陈康

联系电话：15167625517

开户银行：

帐号：

税号：9133108278569921XL

乙方（章）：绍兴凤登环保有限公司  
 单位地址：绍兴市斗门镇临海路 1 号  
 法定代表人：章磊  
 委托代理人：唐晓峰

联系电话：13905896007

开户银行：中国银行绍兴镜湖支行

帐号：397470084498

税号：91330600146002113A

签订日期：2022 年 12 月 26 日

价格补充协议

甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司

注册地 址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

法 定 代 表 人：叶渊明

联 系 人：陈康

联 系 电 话：15167625517

乙方（受托方）：绍兴凤登环保有限公司

注 册 地 址：绍兴市斗门镇临海路 1 号

法 定 代 表 人：章磊

联 系 人：唐晓峰

联 系 电 话：13905896007

甲乙双方于 2022 年 12 月 26 日共同签署了《危险废物处置合同》（编号：SFHB/HT4-YX-20221209），双方本着互惠互利的原则，就原合同中未尽事项，特订立以下补充协议：

一、废物种类、数量、处置费：

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 年申报量(吨) | 性 状 | 包装方式 | 含税含运单价<br>(元/吨) |
|----|------|------|------------|---------|-----|------|-----------------|
| 1  | 废溶剂  | HW06 | 900-402-06 | 3000    | 液体  | 槽罐   | 1330.1498       |
|    |      |      | 900-404-06 |         |     |      | 1330.313A       |
| 2  | 废液   | HW02 | 271-001-02 | 3000    | 液体  | 槽罐   | 1330            |

二、协议有效期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

三、付款资料：开户名称：绍兴凤登环保有限公司

开户银行：中国银行绍兴镜湖支行

账 号：397470084498

四、本协议生效后，即成为《危险废物处置合同》（编号：SFHB/HT4-YX-20221209）不可分割的组成部分，具有同等法律效力。

五、本补充协议一式两份，经双方签字盖章后生效，甲、乙双方各执一份。

甲方（章）：临海天宇药业有限公司

代表人：

绍兴凤登环保有限公司  
 经济合同章(1)  
 开户银行：中国银行绍兴镜湖支行  
 帐号：397470084498  
 税号：91330600146002113A

签订日期：2022 年 12 月 26 日

## 6、浙江凤登绿能环保股份有限公司

| 危险废物处置合同   |  |
|--|--|
| 合同编号: ZFLN/HT4-YX-2022122601   |  |
| 本危险废物处置合同(以下简称本合同)于 2022 年 12 月 26 日由下列双方在 <u>金华</u> 签订。   |  |
| 临海天宇药业有限公司(以下简称甲方)   |  |
| 统一社会信用代码: 9133108278569921XL   |  |
| 注册地址: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号   |  |
| 法定代表人: 叶润明   |  |
| 联系人: 陈庚  |  |
| 联系电话: 15167625517  |  |
| 浙江凤登绿能环保股份有限公司(以下简称乙方)   |  |
| 统一社会信用代码: 9133070014738095XY   |  |
| 注册地址: 浙江省兰溪市兰江街道上园路 777 号  |  |
| 法定代表人: 陈岳忠   |  |
| 联系人: 唐晓峰   |  |
| 联系电话: 13905896007  |  |
| 鉴于:  |  |
| 1、甲方在生产经营过程中将产生的 <u>废液、废溶剂</u> 属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定,甲方自愿委托乙方处置上述废物。  |  |
| 2、乙方为一家合法的专业危险废物处置单位,持有危险废物经营许可证,且具备提供危险废物处置服务的能力。   |  |
| 为此,双方达成如下合同条款,以供双方共同遵守:  |  |
| 一、服务内容   |  |
| 1、甲方委托乙方负责处置在经营范围内且符合乙方质量标准及处置工艺流程的危险废物。   |  |
| 2、根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定,甲乙双方各自向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行危险废物转移备案登记;危险废物须跨省转移的,甲乙双方各自向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行申报,共同完成危险废物转移报 |  |
| 批。   |  |
| 3、乙方为更好的履行合同,专职设立环保管家,对甲方废物的分类及存量进行定期对接服务,并根据甲方的产废及库存情况统一安排接收处置。   |  |
| 二、合同履行期限   |  |
| 合同履行期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。   |  |
| 三、双方责任义务   |  |
| (一)甲方责任义务  |  |
| 1、提供资料:根据国家危险废物管理的要求,提供废物移出单位信息表、转移废物信息表、安全周知卡、危险废物包装和运输车辆登记相关资料,并加盖公章,随环评报告固废一览表中的危废名称、代码、数量、性状及原材料一览表和主要工艺流程,作为危废处置及报备的依据。       |  |
| 2、样品确认:合同签订处置前必须提供符合资料要求的样品,并确保样品与批量处置的废物一致,若甲方产生新的废物,或废物性状发生较大变化,甲方应及时通报乙方,并重新提供样品供乙方确认。  |  |
| 3、废物规范及包装:在生产过程中产生的危险废物必须按照规范进行安全收集,分类暂存于乙方认可的包装容器内,以确保运输贮存过程中不发生洒漏。同时保证包装容器内的废物不能有生活垃圾、一般废物等杂物混入。                                 |  |
| 4、标识标签:在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签,标签上的废物名称同本合同第四条所约定的废物名称应一致。  |  |
| 5、现场交接:指定专人负责废物清运、装卸、核实废物种类、废物包装、废物计量等方面的现场协调及相关废物的移交工作。在甲方厂区内提供进出厂区的方便,并提供叉车及人工等装卸协助,费用由甲方负责。废物出厂时,双方应确认种类与数量并由甲方负责人签字确认,以便跟踪管理。  |  |
| 6、甲方及其工作人员未经乙方批准不得进入乙方非废弃物存放的区域且应当遵守乙方有关环保、安全、卫生、管理等规章制度,不影响乙方的正常生产经营秩序。   |  |
| 7、甲方有义务配合乙方环保管家的环保服务工作。由于甲方未按合同约定履行责任及义务的,乙方有权拒绝接收废物。  |  |
| (二)乙方责任义务  |  |
| 1、提供危险废物经营许可证、营业执照、危险废物质量标准等相关资料,审核甲方提供的相关资料,符合国家法律法规要求。   |  |
| 2、签订合同前,按照危险废物质量标准,对甲方提供的样品进行风险评估、分析、试验,以确保危险废物符合安全生产及处置工艺要求。  |  |

- 3、负责按国家有关规定和标准，在经营范围内依法对甲方委托的废物进行安全处置。
- 4、负责对环保管家进行安全、环保知识培训及考核。
- 5、乙方根据当月实际接收量开具处置服务费增值税专用发票及转移联单。

四、废物的种类、数量、技术标准、服务价格与结算方法

(一) 废物种类、数量、处置费：

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 年申报量(吨) | 性状 | 包装方式 |
|----|------|------|------------|---------|----|------|
| 1  | 废溶剂  | HW06 | 900-402-06 | 3000    | 液体 | 槽罐   |
|    |      |      | 900-404-06 |         |    |      |
| 2  | 废液   | HW02 | 271-001-02 | 3000    | 液体 | 槽罐   |

(二) 废物质量标准：

- 1、性状及包装方式：液体废物无固体沉淀，比重：0.8—1.2，温度：常温，固体废物中不能含一般废物及生活垃圾，包装物必须符合乙方标准及运输要求。
- 2、技术指标：总氮含量≤0.2%、总氯含量≤7%、总硫含量≤2%、总磷含量≤0.3%、pH≥6、重金属≤10ppm、砷化合物≤10ppm 等物质。
- 3、超标收费：总氮含量每增加 0.1%，增加 60 元/吨，总氯含量每增加 0.1%，增加 15 元/吨，总硫含量每增加 0.1%，增加 30 元/吨，总磷含量每增加 0.1%，增加 300 元/吨，pH 值<6，每降低一个 pH 值增加 200 元/吨。
- 4、拒收标准：重金属、砷化合物超标，总氮含量≥3%，总氯含量≥14%，总硫含量≥5%，总磷含量≥3%，pH 值<3 不予处置，乙方有权将危废退回甲方，由此产生的费用由甲方承担。
- 5、质量验收：废物出厂前根据技术标准要求，甲方分析外观按性状要求。乙方入库前须分析核实。若甲方对乙方检验的结果有异议，可委托第三方资质检测机构进行取样分析，检测费用由甲方承担。

(三) 运输：由乙方负责运输至乙方厂区，液体槽罐车装运/固体厢式车装运，运费由乙方承担。运输过程中发生的安全事故由乙方负责。

(四) 结算方式：先收集后付款，甲方收到乙方开具的 6%增值税发票后，30 日内支付处置费用。

(五) 计量：现场过磅，由双方签字确认，若发生争议，以在乙方过磅的重量为准。废物处置费按净重实际结算。

(六) 银行信息：开户名称：浙江凤登绿能环保股份有限公司  
 开户银行：工行兰溪市支行  
 账号：1208050009021701071

五、违约责任：

- 1、如果废物转移审批未获得环保主管部门的批准，合同预付款全额退回甲方。
- 2、为保证合同的履行，在合同执行期间，以实际转移量为核算依据，严禁超出合同量。如因法令变更、许可证变更、主管机关要求、或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集或处置某类废物时，乙方可停止该类废物的收集和处置业务，并且不承担由此带来的相关责任。
- 3、在危险废物由甲方转移至乙方后，若发现转移废物的名称、数量、类别、成分、包装、标识中的任一项与合同约定不一致时，乙方有权将危险废物退回甲方，相关费用由甲方承担。
- 4、甲方有隐瞒危险废物成分或夹杂不明危险废物行为的或甲方的原因给乙方造成人员伤亡或设备损坏的，甲方除承担相应的民事赔偿责任外，未造成严重后果的，甲方承担违约金 3 万元，造成严重后果的按责任事故由甲方直接责任人员承担相应的行政或者刑事责任。若因乙方的过失，造成甲方财产受损或甲方人员伤亡时，乙方应负全部责任。

六、环境污染责任承担

- 1、在废物转移前或在转移过程中因包装容器泄漏、废物成分变化或混入非约定废物等而发生任何环境污染问题或事故由甲方承担全部责任；
- 2、在废物转移至乙方后，乙方对其所能引起的任何环境污染问题或事故承担全部责任（因甲方违反本合同约定而引起的除外，如包装不符合约定而洒漏、成分变化或混入非约定废物而产生意外风险）。

七、不可抗力

“不可抗力”指本合同签订时不能预见的、其发生与后果无法避免或克服的、妨碍任何一方全部或部分履约的所有事件。上述事件包括地震、台风、水灾、火灾、战争、交通管制、流行病、民乱、罢工，以及由于国家法律、法规、行政规章或命令的原因而导致的延误。

如果发生不可抗力事件，影响一方履行其在本协议项下的义务，则在不可抗力造成的延误期内中止履行，而不视为违约。宣称发生不可抗力的一方应迅速书面通知另一方，并在其后的十五天内提供证明不可抗力发生及其持续的充分证据。

八、争议解决方式

甲乙双方之间产生有关本合同的一切纠纷，双方应通过友好协商解决，如果协商不能解决，双方当事人可向起诉方住所地人民法院提出诉讼。

九、送达

本合同末部当事人联系方式和联系信息适用于双方往来联系、书面文件送达及争议解决时法律文书送达。因末部联系方式和联系信息错误而无法直接送达的自邮寄后第 7 日视为送达。

十、其他

- 1、本合同一式 6 份，甲乙双方各执 3 份。
- 2、本合同经双方签字盖章后生效。

甲方(章): 临海天宇药业有限公司  
 单位地址: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
 法定代表人: 叶润明  
 委托代理人:   
 联系电话: 15147625517  
 开户银行: 台州银行临海杜桥支行  
 帐号: 510004995200069  
 税号: 9133108278569921XL

乙方(章): 浙江凤登绿能环保股份有限公司  
 单位地址: 浙江省绍兴市浙江勤业上园路 777 号  
 法定代表人: 陈岳忠  
 委托代理人:   
 联系电话: 13905896007  
 开户银行: 工行兰溪市支行  
 帐号: 1208050009021701071  
 税号: 9133070014738095XY

签订日期: 2022 年 12 月 26 日

价格补充协议

甲方(委托方): 临海天宇药业有限公司  
 注册地: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
 法定代表人: 叶润明  
 联系人: 陈庚  
 联系电话: 15167625517

乙方(受托方): 浙江凤登绿能环保股份有限公司  
 注册地: 浙江省兰溪市兰江街道上园路 777 号  
 法定代表人: 陈岳忠  
 联系人: 唐晓峰  
 联系电话: 13905896007

甲乙双方于 2022 年 12 月 26 日共同签署了《危险废物处置合同》(编号: ZFLN/HT4-YX-2022122601), 双方本着互惠互利的原则, 就原合同中未尽事项, 特订立以下补充协议:

一、废物种类、数量、处置费:

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 年申报量(吨) | 性状 | 包装方式 | 含税单价(元/吨) |
|----|------|------|------------|---------|----|------|-----------|
| 1  | 废溶剂  | HW06 | 900-402-06 | 3000    | 液体 | 槽罐   | 1330      |
|    |      |      | 900-404-06 |         |    |      |           |
| 2  | 废液   | HW02 | 271-001-02 | 3000    | 液体 | 槽罐   | 1330      |

二、协议有效期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

三、付款资料: 开户名称: 浙江凤登绿能环保股份有限公司

开户银行: 工行兰溪市支行

账号: 1208050009021701071

四、本协议生效后, 即成为《危险废物处置合同》(编号: ZFLN/HT4-YX-2022122601) 不可分割的组成部分, 具有同等法律效力。

五、本补充协议一式两份, 经双方签字盖章后生效, 甲、乙双方各执叁份。

甲方(章): 临海天宇药业有限公司

乙方(章): 浙江凤登绿能环保股份有限公司

代表人: 

代表人: 

签订日期: 2022 年 12 月 26 日

## 7、绍兴越信环保科技有限公司

|                         |   |
|-------------------------|---|
| 合同编号: YXHT2022012002    |   |
| <h1>废盐处置合同</h1>         | <h3>目 录</h3> <p>一、 总则 ..... 1</p> <p>二、 危险废物成分含量约定指标 ..... 1</p> <p>三、 计量方式 ..... 1</p> <p>四、 运输方式 ..... 1</p> <p>五、 结算与付款 ..... 1</p> <p>六、 化验 ..... 2</p> <p>七、 转接责任划分 ..... 2</p> <p>八、 双方的权利和义务 ..... 2</p> <p>九、 不可抗力 ..... 3</p> <p>十、 保密条款 ..... 4</p> <p>十一、 违约责任 ..... 4</p> <p>十二、 合同其他事宜 ..... 4</p> <p>十三、 合同的变更与终止 ..... 4</p> <p>十四、 争议解决方式 ..... 5</p> <p>十五、 其他 ..... 5</p> |
| 甲方: <u>临海天宇药业有限公司</u>   |   |
| 乙方: <u>绍兴越信环保科技有限公司</u> |   |
| 签订时间 2022 年 12 月 4 日    |   |
| 签订地点: 台州                |   |

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《国家危险废物名录》（环境保护第 39 号）等规定，甲乙双方就危险废物的处置利用，本着符合环境保护规范、平等互利的原则，经双方友好协商，达成如下合同：

**一、总则**

1. 甲方是产废企业，按照国家相关法律法规规定，将危险废物交乙方进行资源化处置利用，甲方不得随意弃置或者转移，应当依法集中处理。乙方是按照国家危险废物管理要求，持有危险废物经营许可证，进行危险废物资源化处置利用的企业。
2. 本合同所称危险废物是指甲方生产、经营、社会服务和科研以及其它相关活动中产生的《国家危险废物名录》中所规定的危险废物或者根据国家规定的危险废物鉴别标准和鉴别方法判定的具有危险特性的废物。危险代码为：271-001-02
3. 本合同为危险废物委托处置的合同，根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规，经友好协商，自愿达成如下条款：

**二、危险废物成分含量约定指标**

**合同标准指标**

本合同为单价合同，合同单价根据合同标准指标（化验单详见附件 1《来样检测分析报告单》）确定，暂定为 2300 元/吨。总量为 1500 吨。

| 序号 | 废物名称 | 废物代码       | 氯化钠    | 硫酸钠   | 水份    | 有机物   | 硝酸盐/铵盐 | 杂盐    | 有机硫 |
|----|------|------------|--------|-------|-------|-------|--------|-------|-----|
| 1  | 废盐   | 271-001-02 | 80.55% | 6.06% | 2.86% | 0.06% | 0.35%  | 6.63% | /   |

**三、计量方式。**

- 3.1 甲乙双方分别提供有相关权威机构对计量工具的校验资料。
- 3.2 甲方在出厂前进行称重计量和包装件数统计，乙方在进入厂后进行复核。计量数据双方签字认可，一方没有派员签字的，视同同意称量数据。
- 3.3 当甲乙双方计量数据出现偏差，需核对包装件数的一致性。件数一致的以乙方计量为准，甲方如有异议可以进行复核；件数不一致的，属于甲方承运的乙方不予接收，属于乙方承运的，甲方应当配合提供相关资料进行调查。

**四、运输方式**

本合同采用 4.2 方式运输。

- 4.1 甲方安排运输：甲方应安排有相关资质的运输公司车辆进行汽车装运并承担运费。甲方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况，在车辆进入乙方厂区前甲方承担其运输途中的相关风险。在进入乙方厂区后要服从乙方现场管理，由乙方负责及时卸货。
- 4.2 乙方安排运输：乙方应安排有相关资质的运输公司车辆进行汽车装运并承担运费。乙方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况。甲方应安排负责叉车装车，装车结束后甲方配合做好车辆清洁工作。车辆离开甲方厂区后由乙方承担运输途中的相关风险。
- 4.3 其他方式：无

**五、结算与付款**

- 5.1 原则上处置费每批次结算一次。结算金额按实际收货磅单的数量和双方约定的合同

单价进行结算，甲方如对乙方结算结果有异议的，应当在结算后 3 个工作日内向乙方提出异议，否则视为认同乙方的结算金额。

- 5.2 甲方采取电汇及承兑等方式支付处置费，在甲方货物到乙方现场后，在收到乙方发票后 30 个工作日内付清尾款，结算时 50%电汇，50%承兑。如甲方逾期付款的，每逾期一天则应当按拖欠款项金额的 3% 向乙方支付逾期违约金。结算时乙方按国家规定向甲方开具 6% 增值税专用发票。

- 5.3 乙方按第一条规定的标准含量进行收储。危险废物转运前，甲方应配合乙方到甲方存储地点对转运的危险废物进行现场取样检测复核。

**六、化验**

对危险废物进行取样化验，原则上以乙方化验结果为准，如甲方对化验结果有异议的，应当在收到化验结果或化验单之日起 3 个工作日内提出异议，重新取样化验，仍达不成一致意见的，可由双方共同确认的机构进行仲裁化验。

**七、转接责任划分**

在转运过程中发生意外或者事故，造成环境污染风险或对第三方造成损失时，由甲方承运的，责任由甲方自行承担；由乙方承运的，责任由乙方自行承担，但法律法规另有规定的除外。

**八、双方的权利和义务**

- 8.1 甲方责任
  - 8.1.1 甲方负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物年度转移计划申报，经批准后方可进行废物转移和处置。
  - 8.1.2 甲方应在每次工业废物转运前，提前 7 个工作日通知乙方。
  - 8.1.3 甲方应将待转运的工业废物集中存储，并为乙方上门取样检测、收运提供必要的条件。
  - 8.1.4 甲方应根据《危险货物运输包装通用技术条件》（GB12463-2009）要求进行包装，同时采取一定的降低废物危害性的措施。禁止将不相容的危险废物混合包装，并有责任根据国家有关规定，在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签。甲方的包装物和标签若不符合本合同要求或废物标签名称与包装内废物不一致时，乙方有权拒绝接收。如果废物成分与本合同约定的废物本质上是一致的，但是废物名称不一致，或者标签填写、张贴不规范，经过乙方确认后并同意接收，但不免除甲方整改的义务，其中，甲乙双方对危废有特殊包装要求的，按约定执行。
  - 8.1.5 甲方应详实向乙方描述危险废物的生产工艺、化学成分和产废数量，甲方因生产工艺调整或其他原因造成危险废物的成份与以前不同时，须及时通知乙方。若出现合同约定的指标以外的成份，而甲方也未及时通知乙方，由此而引发的一切后果由甲方承担。乙方在废物处置过程中，由于甲方隐瞒废物成分或在废物包装中夹带易燃易爆品或剧毒化学品等而发生的事故，甲方应承担相应的责任，并赔偿事故所造成的相应的损失，乙方保留追究法律责任的权力。
  - 8.1.6 甲方承诺并保证提供给乙方的工业废物不出现下列异常情况：
    - ① 工业废物中存在未列入本合同约定的品种[特别是含有易爆物质、放射性物质、多氟联苯以及氰化物等剧毒物质的工业废物]；
    - ② 标识不规范或者错误；包装破损或者密封不严；
    - ③ 两类及以上工业废物人为混合装入同一容器内，或者将危险废物与非危险废物混合

装入同一容器；

- ④ 工业废物中存在未如实告知乙方的其他危险化学品；
- ⑤ 违反工业废物运输包装的国家标准、地方标准、行业标准及通用技术条件的其他异常情况。

如出现以上任一情形的，乙方有权拒绝接收且无需承担任何责任及费用。

8.7 甲方安排专人 陈霞 负责危险废物的交接，甲方在收到乙方同意转运废物的通知后，按照《危险废物转移联单管理办法》办理危险废物转移手续，并以妥善方式及时向乙方移交转运联单，以便合规合法的顺利完成废物转运。

8.8 甲方根据实际结算金额以电汇方式向乙方指定账户交纳费用，不得拖欠。

#### 8.2 乙方责任

8.2.1 在合同有效期内，乙方应具备处理工业废物所需的资质、条件和设施，并保证所持有许可证、营业执照等相关证件合法有效。

8.2.2 乙方应向甲方提供预约式废物处置服务，乙方应在收到甲方通知后 3 个工作日内委派专业人员对预转运废物进行取样检测，并在 5 个工作日内告知甲方具体转运计划。

8.2.3 乙方在接到甲方收运通知后，若无法接受甲方预约按计划处理工业废物的，应及时告知甲方，甲方有权选择其他替代方法处理工业废物。乙方某次或某一段时间无法为甲方提供处理处置服务的，不影响本合同的效力。

8.2.4 乙方人员进入甲方厂区应严格遵守甲方的有关规章制度，乙方收运车辆以及司机与装卸员工，应当在甲方厂区内文明作业，作业结束后将其作业范围清理干净，并遵守甲方的相关环境以及安全管理规定。

8.2.5 乙方需按照危化品运输的要求选择有资质的运输单位进行转运，在转运过程必须按国家有关危险废物运输的规范和要求，采取防散落、防流失、防渗漏等防止污染环境及运输安全的措施，确保规范收集，安全运送。并根据危险废物种类及成分采取相应的处理方法，确保处理后废气废水达标排放。

8.2.6 乙方危险废物运送人员在接收危险废物时，应对移交的危险废物和相关资料进行核实无误后，进行转运。危废入库后，乙方及时填写《危险废物转移联单》信息，在 2 个工作日内向甲方移交相应的转运联单，并及时按规定向相关部门申报，闭环危险废物转运。

8.2.7 乙方不得擅自将危险废物擅自转给第三方处置，否则全部责任与损失由乙方负责。

#### 九、不可抗力

合同有效期内，因发生不可抗力事件（是指合同订立时不能预见，不能避免并不能克服的客观情况，包括自然灾害、如台风、地震、洪水、冰雹；政府行为，如征收、征用；社会异常事件，如罢工、骚乱三方面）导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之日【7】个工作日内，向对方书面通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由，并提供有关证明。在取得相关证明之后，主张受到不可抗力影响的一方可以不履行或者延期履行、部分履行本合同，并免于承担违约责任。

#### 十、保密条款

合同双方在工业废物处理过程中所知悉的技术秘密以及商业秘密有义务进行保密，非因法律法规另有规定，监管部门另有要求或履行本合同项需要，任何一方不得向任何第三方泄漏。如有违反，违约方应承担相应的违约责任。

#### 十一、违约责任

3

11.1 甲乙双方应严格履行合同，任何一方未能履行或未实际履行本合同中约定的各自责任，均视为违约，应承担相应的违约责任。

11.2 甲方所交付的工业废物不符合本合同规定的，乙方有权拒绝接收且不承担任何责任及费用。乙方同意接收的，由乙方就不符合本合同规定的工业废物重新提出报价单交于甲方，经双方协商一致签字确认后再由乙方负责处理，如协商不成，乙方不负责处置，并不承担由此产生的任何责任及费用。

11.3 合同任一方违反本合同的规定，违约方有权要求违约方停止并纠正违约行为，由于违约方为因素造成危险废物泄露等异常情况时，造成违约方后续处理产生的物料损耗及人工费用等经济以及其他方面损失的，由违约方赔偿相应的经济损失。

11.4 合同任一方无正当理由由撤销或者解除合同，造成合同对方损失的，违约方应赔偿违约方由此造成的所有直接经济损失。

11.5 若甲方故意隐瞒乙方收运人员将异常工业废物装车，由此造成乙方运输、处理工业废物时出现困难、发生事故或损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的所有损失（包括分析检测费、处理工艺研究费、工业废物处理费、事故处理费等）并承担相应法律责任。乙方有权根据《中华人民共和国环境保护法》以及其他环境保护法律、法规规定上报环境保护行政主管部门，追究甲方和甲方相关人员的法律责任。

11.6 乙方已按照合同约定处理完成工业废物的收储，甲方应本合同约定及时向乙方支付相应款项。甲方逾期支付的，每逾期一日按应付总额 3% 支付滞纳金给乙方并承担因此给乙方造成的全部损失，并不免除甲方继续履行合同的责任；逾期达 30 天的，乙方有权单方解除本合同且无需承担任何责任，并要求甲方按合同总金额的 10% 支付违约金。

#### 十二、合同其他事宜

无

#### 十三、合同的变更与终止

13.1 国家法律和地方法规对危险废物的处置要求发生变化时，双方应根据新的要求对合同进行修改。

13.2 国家或地方政府对危险废物处置收费政策进行修订时，双方应执行新的危险废物处置收费政策。

13.3 有下列情况之一的，可对合同的部分或全部条款进行变更或终止：

- (1) 经甲、乙双方协商一致；
- (2) 因不可抗力致使不能实现本协议目的；
- (3) 甲方或乙方因合并、分立、解散、关闭等致使本协议不能履行；
- (4) 法律、行政法规规定的其他情形。

13.4 本合同的任何修订、补充须经双方协商并以书面形式做出。

#### 十四、争议解决方式

本合同在履行中双方若有争议，按照《中华人民共和国民法典》有关规定协商解决，协商未果，则由 原告所在地 人民法院诉讼解决。

#### 十五、其他

15.1 有效期自 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日止。

15.2 双方合同未尽事宜可签定补充协议。补充协议内容与本合同不一致的，以补充协议为准。

4

- 15.3 本合同未尽事宜，双方协商解决。
- 15.4 本合同一式四份，甲、乙双方各执两份。

|                                   |                             |
|-----------------------------------|-----------------------------|
| 甲方（盖章）：临海天宇药业有限公司                 | 乙方（盖章）：绍兴越信环保科技有限公司         |
| 开户银行：台州银行临海杜桥支行                   | 开户银行：兴业银行绍兴分行               |
| 银行账号：5100049952000687             | 银行账号：359000100100654997     |
| 单位地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号 | 单位地址：浙江省绍兴市上虞区浙海镇海天道与百川路交叉口 |
| 税号：9133108278569921XL             | 税号：9133060071610201D        |
| 2022 年 12 月 14 日                  | 2022 年 12 月 31 日            |

附件 1：合同标准指标



来样检测分析报告单

报告编号 DDY-HSM-01(2) 日期 21010707  
 危险代码 271-001-02 样品编号 HSM-01(2)

| 项目   | 结果   | 项目   | 结果    |
|------|--|------|-------|
| 外观   | 乳白色粉末  | 有机物  | 0.06% |
| 水分   | 2.86%  | 总重金属 | 0.01% |
| 氯化钠  | 80.55%   | 砷As  | 未检出   |
| 硫酸钠  | 6.06%  | 汞Hg  | 未检出   |
| 硝酸钠  | 0.35%  | 不溶物  | 1.02% |
| 钙含量  | 0.0035%  | 其他盐类 | 5.61% |
| 镁含量  | 0.0012%  |      |       |
|      |  |      |       |
| 检测结论 | 根据来样检测结果，水分约为3%，氯化钠含量约为81%，其他杂盐约为6%，硫酸钠含量约为6%，不溶物含量约为1%。 |      |       |
| 处理意见 | 建议指导价_____元/吨，运费_____元/吨。<br>签名：_____ 日期：_____           |      |       |

检验员：李玲 复核人：尹宁宁 批准人：缪锡飞



## 8、台州市瀚佳环境技术有限公司

### 危险废物委托处置合同

甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司  
乙方（受托方）：台州市瀚佳环境技术有限公司

合同编号：

鉴于：

- 乙方为一家合法的专业废物处置单位，具备提供危险废物处置服务的能力。
- 甲方在生产经营过程中将产生的废活性炭（危废代码：271-003-02），属危险废物。依据《中华人民共和国民法典》、《固体废物污染环境防治法》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》、《国家危险废物名录（2021 年度版）》等法律、法规规定，甲方愿意委托乙方进行无害化处理。

为此，双方达成如下合同条款，以供双方共同遵守：

#### 一、服务内容及有效期限

- 甲方作为危险废物产生单位，委托乙方对其经营范围内的危险废物（废活性炭）进行处置。
- 危险废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行，由乙方委托有资质的运输单位进行运输，在甲方厂区装卸货由甲方提供叉车及人工，费用由甲方负责。
- 根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定，甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报，经批准后方可进行废物转移运输和处置。
- 合同有效期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止，并可于合同终止前一个月由任一方提出合同续签。

#### 二、甲方责任与义务

- 甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料（包括废物信息调查表、废物产生单位基本情况调查表、环评批复或环评报告中国度一览表中的危废名称、代危废名称、代码、数量、性状等作为危废处置的依据）并加盖公章。
- 合同签订前（或者处置前），甲方须提供废物的样品给乙方，以便乙方对废物的性状、包装及运输条件进行评估，并且确认是否有能力处置。若甲方产生新的废物，或废物性状发生较大变化，或因为某种特殊原因导致某些批次废物性状发生重大变化，甲方应及时通报乙方，并重新取样，重新确认废物名称、废物成分、包装容器、和处置费用等事项，经双方协商达成一致意见后，签订补充合同。如果甲方未及时告知乙方：

(a) 乙方有权拒绝接收；

(b) 如因此导致该废物在收集、运输、储存、处置等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集处置费用增加等，甲方应承担因此产生的损害责任和额外费用。

第 1 页共 4 页

- 甲方有责任对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于乙方认可的封装容器内，并承担责任根据国家有关规定，在废物的包装容器表面明显张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签，标签上的废物名称同本合同第四条所约定的废物名称应一致。甲方的包装物和标签若不符合本合同要求或废物标签名称与包装内废物不一致时，乙方有权拒绝接收甲方废物。如果废物成分与本合同第四条所约定的废物本质上是一致的，但是废物名称不一致，或者标签填写、张贴不规范，经过乙方确认后，乙方可以接受该废物，但是甲方有义务整改。
- 甲方应指定专人负责废物清运、装卸、核实废物种类、废物包装、废物计量等方面的现场协调及处置服务费用结算等事宜。
- 甲方需按要求在浙江省固体废物监管信息系统进行注册备案。甲方在通知乙方安排废物运输时，必须按照规范要求填写平台内电子转移联单。

#### 三、乙方的责任与义务

- 乙方负责按国家有关规定和标准在经营范围内对甲方委托的废物进行安全处置，并按照国家有关规定承担违约处置的相应责任。
- 运输由乙方负责，乙方承诺废物自甲方场地运出起，其运输过程均遵照国家有关规定执行，并承担由此带来的风险和责任，除国家法律另有规定者除外；乙方承诺其人员及车辆进入甲方的厂区将遵守甲方的有关规定。
- 乙方将指定专人负责该废物转移、处置、结算、报送资料、协助甲方的处置核查等事宜。
- 乙方应协助甲方办理危险废物的申报和废物转移审批手续。

#### 四、废物的种类、数量、技术标准、服务价格与结算方法

1、废物种类、数量、处置费（不含包装费用）等见下表：

| 废物名称 | 危废类别 | 危废代码       | 拟处置数量/吨 | 含税含运费单价  | 备注          |
|------|------|------------|---------|----------|-------------|
| 废活性炭 | HW02 | 271-003-02 | 210     | 1600 元/吨 | 包含 6% 增值税发票 |

说明：处置费分基价收费、特征因子收费两部分。基价收费根据危废类别确定，特征因子收费根据乙方危险废物成份分析数据确定。年清运总量不足 0.5 吨的按 0.5 吨收取费用。

- 基价收费标准：1600 元/吨（即危废中含量标准在：含氟（F）<0.05%，含氯（Cl）<2%，含硫（S）<1.5%，含汞（Hg）<5mg/kg，含铅（Pb）<10mg/kg，含铬（Cr）<20mg/kg，含镉（Cd）<5mg/kg，含砷（As）<5mg/kg，2<PH<12.5 范围内的）；
- 特征因子收费标准：

备注：甲方危险废物运到乙方后，乙方分析出特征因子含量数据，如果到料取样分析特征因子含量在基价收费标准内的则按基价标准收费，若单个特征因子含量超出基价标准的，则按特征因子收费标准增收相关费用。最终处置费报送甲方确认，若甲方无异议则安排卸车，若甲方有异议则安排原路退回。

第 2 页共 4 页

| 名称                   | 单位    | 收费标准   |
|----------------------|-------|--|
| Cl-含量                | %     | 基价标准≤2%，2~2.5% (含 2.5%) 加收 100 元/吨，2.5~3% (含 3%) 加收 200 元/吨，超过 3% 不接收。                   |
| F-含量                 | %     | 基价标准≤0.05%，0.05~0.075% (含 0.075%) 加收 200 元/吨，0.075~0.1% (含 0.1%) 加收 300 元/吨，超过 0.1% 不接收。 |
| S-含量                 | %     | 基价标准≤1.5%，1.5~2% (含 2%) 加收 50 元/吨，2~2.5% (含 2.5%) 加收 75 元/吨，超过 2.5 不接收。                  |
| 重金属 (Hg/Pb/Cr/Cd/As) | mg/kg | 不在上述范围不接收。   |
| PH                   |       | <2, >12.5 不接收。   |

2、支付及结算方式：

合同签订时，甲方应向乙方一次性交纳预付处置费      /      (小写：     /     )，该款可用于抵扣后续处置费，本合同以先交费后处置为原则。若甲方全年无危废清运或年危废清运量低于      /      吨的，则甲方需向乙方缴纳技术服务费      /      元。

结算方式：货到乙方后，乙方开具全额增值税发票给甲方，甲方收到乙方发票后 30 日内付清处置费。

3、计量：现场过磅，由甲方或物流公司与乙方现场签字确认，以在乙方过磅的重量为准。

五、双方约定的其他事项：

1、合同签订后，甲方需如实提供营业执照副本复印件，建设项目环境影响评价报告中相关资料（工艺流程图、原辅材料、废物信息情况），如甲方无法提供环评报告，则需提供当地环保部门开具的危废代码说明或有资质的环评机构开具的危废代码说明，内容必须真实可靠，甲方提供的各项资料需加盖公章，若有失实而导致乙方在该废物的清理、运输、贮存、处置过程中产生不良影响或发生事故的，甲方必须承担全部责任。

2、合同执行期间，如因法令变更、许可证变更、主管机关要求或其它不可抗力等原因，导致乙方无法收集或处置某类危险废物时，乙方可停止该类危险废物的收集和处置业务并不承担由此带来的一切责任。

3、若甲方未按约定支付危险废物处理费，乙方有权按未支付总额的日千分之一收取违约金，并保留向主管部门申请对甲方的督促与处罚的权利。延迟付款两个月以上的，乙方有权解除本合同并拒绝继续接收甲方的危险废物。

4、乙方每年例行停炉检修期间，乙方应提前通知甲方，在此期间不能保证收集甲方的危险废物。

5、乙方向甲方提供物流服务，甲方向乙方支付物流费，或按乙方运输指导价执行。

6、废物运送到乙方后，进行检测分析。分析结果与前采样分析进行对比，结果相符可以卸车入库，若对比结果不相符的需要重新评估，评估认可的予以接受，评估不认可的予以退回，因此而产生的往返运输、装卸及人员等相关费用由甲方负责。

7、因甲方提供的危险废物超出本合同约定或未按照合同约定履行，造成乙方遭受额外损失的应当由甲方全部承担。承担范围包括但不限于员工工资、车辆费用、委托专业公司处理超标危废费用、鉴定费、政府罚款等。

8、因甲方原因造成的废物退回，退回过程中发生的任何风险均由甲方自行承担。

9、合同签订后如甲方当时提供给乙方的信息或联系人发生变更，甲方应及时书面通知乙方，由于甲方未及时书面通知乙方而造成的损失由甲方自行承担。

六、其他：

1、本合同一式 4 份，甲、乙双方各执 2 份。经双方签字盖章后生效。以危废转移获得环保主管部门备案批准为生效条件，获得环保主管部门转移备案后履行，若环保部门不予备案，合同自然解除。

2、本合同如发生纠纷，双方将采取友好协商方式合理解决；协商不成的，可依法向守约方所在地人民法院诉讼裁决。

甲 方：(盖章)

法定代表人：叶谢明

联系人：陈庚

联系电话：15167625517

纳税人识别号：9133108278569921XL

开户行及账号：台州银行临海杜桥支行：510004995200069

地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

签约日期：2022 年 12 月 12 日

乙 方：台州市瀚佳环境技术有限公司

法定代表人：朱勇强

联系电话：13506767772

开户行：中国工商银行股份有限公司天台支行

账号：1207061109200068875

地址：浙江省台州市天台县洪畴镇洪三工业功能区

签约日期：2022 年 12 月 13 日

## 9、温岭市亿翔环保科技有限公司

合同编号：2023—

### 危险废物处置合同

甲方：温岭市亿翔环保科技有限公司（以下简称甲方）

乙方：临海天宇药业有限公司（以下简称乙方）

甲方是一家专业从事废弃包装桶处置的企业，为有效防止危险废物对环境造成污染，更好地保护生态环境及人民群众生命健康安全，现根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及有关规定，经甲、乙双方平等协商，达成如下协议：

#### 一、危险废物代码和处置价格

1、乙方委托处置的危险废物：废包装材料；HW49 900-041-49。

乙方须在合同签订后填写《危险废物信息调查表》（见附件）

2、危险废物处置费按每吨 2800 元人民币（含税、含运费），处置量约为 200 吨。

3、甲方委托具有相应资质的第三方运输公司负责清运危险废物，运输费用由甲方承担。

#### 二、甲、乙双方责任

##### （一）甲方责任

1、甲方必须严格按照国家及地方有关法律法规之规定处理乙方送交的废弃包装桶，并接受乙方监督。

2、在甲方场地内的卸货由甲方负责。

##### （二）乙方责任

1、乙方须按环保部门的要求对废包装桶进行包装，并贴好危险废物标签。

2、废包装桶里不得人为夹带油漆渣、不得混有爆炸物、具有放射性的物质及其他危险品。危险废物不符合甲方的处置要求，甲方有权退回，相关费用由乙方承担。

3、在乙方场地内的装货由乙方负责，甲方视情可派人进行指导。

##### （三）其他责任

1、双方对称量结果有异议，可以甲乙双方均认同的其他方式再次进行计量。

2、在合同有效期内，乙方应将约定的废弃包装桶委托甲方处置。

若乙方将废包装桶委托第三方处置，由此造成的环境污染等事故和相应的经济责任均由乙方承担。

3、甲方不授权任何单位或个人向乙方收取现金。甲、乙双方共同指定资金往来的甲方唯一银行账户为：温岭市亿翔环保科技有限公司，浙江民泰商业银行温岭支行 583762119700015。

三、结算方式：按月结算。危险废物转移联单完成后，甲方于业务发生月的下月 5 号前开具 6% 增值税发票，乙方收到发票后 15 日内付清。

四、本合同未尽事宜，双方可另行协商，协商未果的，依法通过温岭市人民法院诉讼解决。

五、本合同经双方签字并盖章，合同一式两份，双方各执一份。

六、本合同的有效期限为 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。

甲方（盖章）：温岭市亿翔环保科技有限公司

代表（签字）：

联系电话：业务部 15157292777 运输部 13305762018

联系地址：浙江省温岭市石塘镇盛阳路 15 号

合同签订日期：2023.12.12

乙方（盖章）：临海天宇药业有限公司

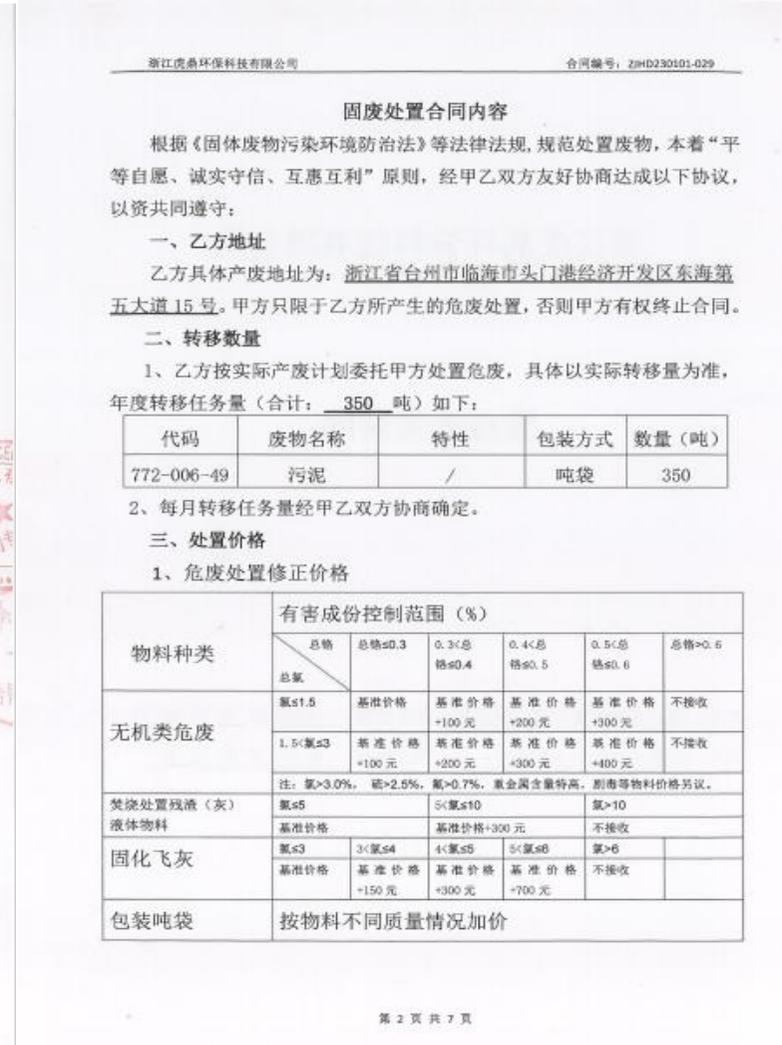
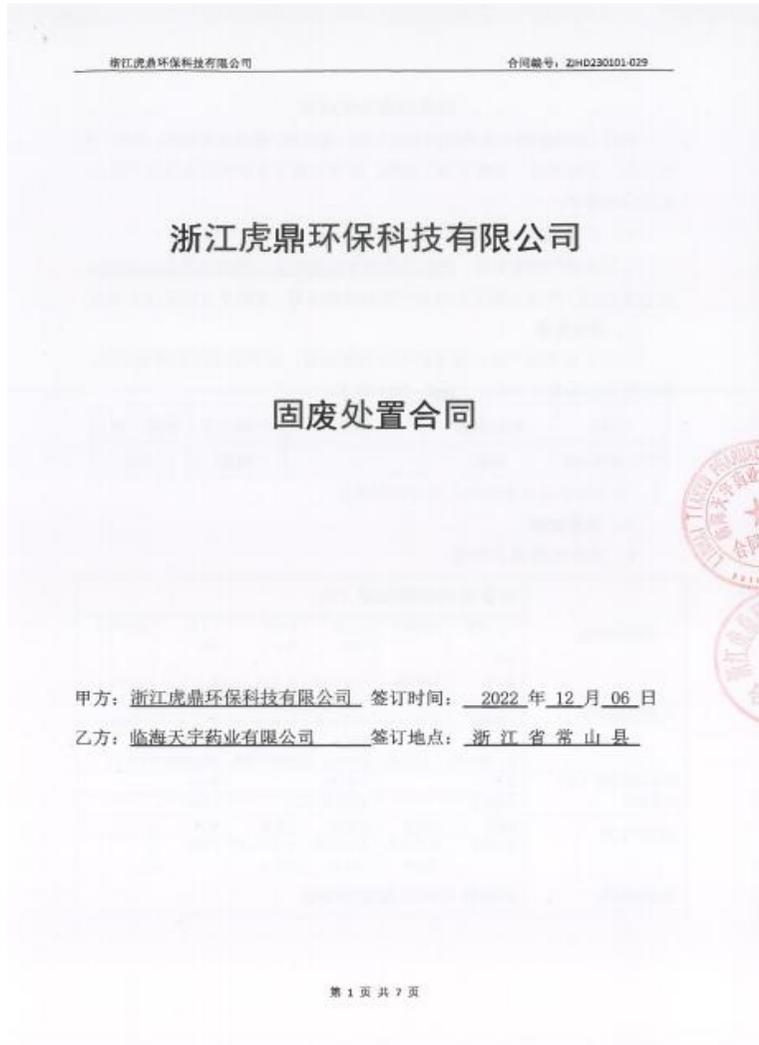
代表（签字）：

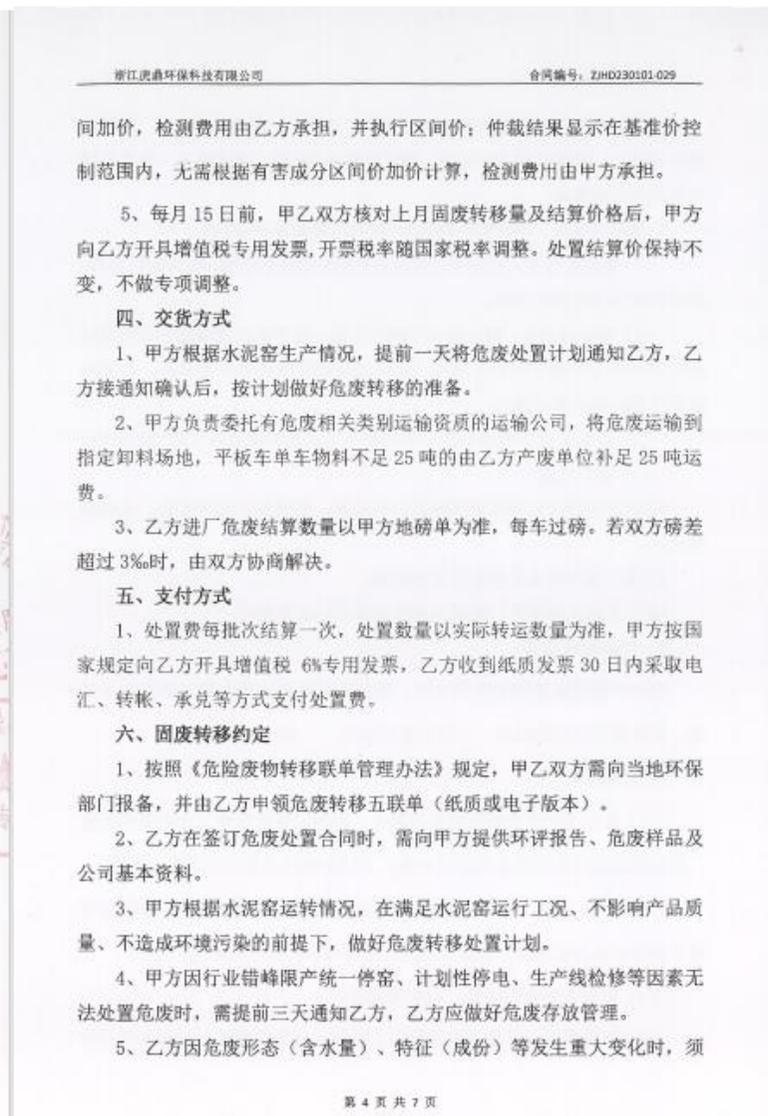
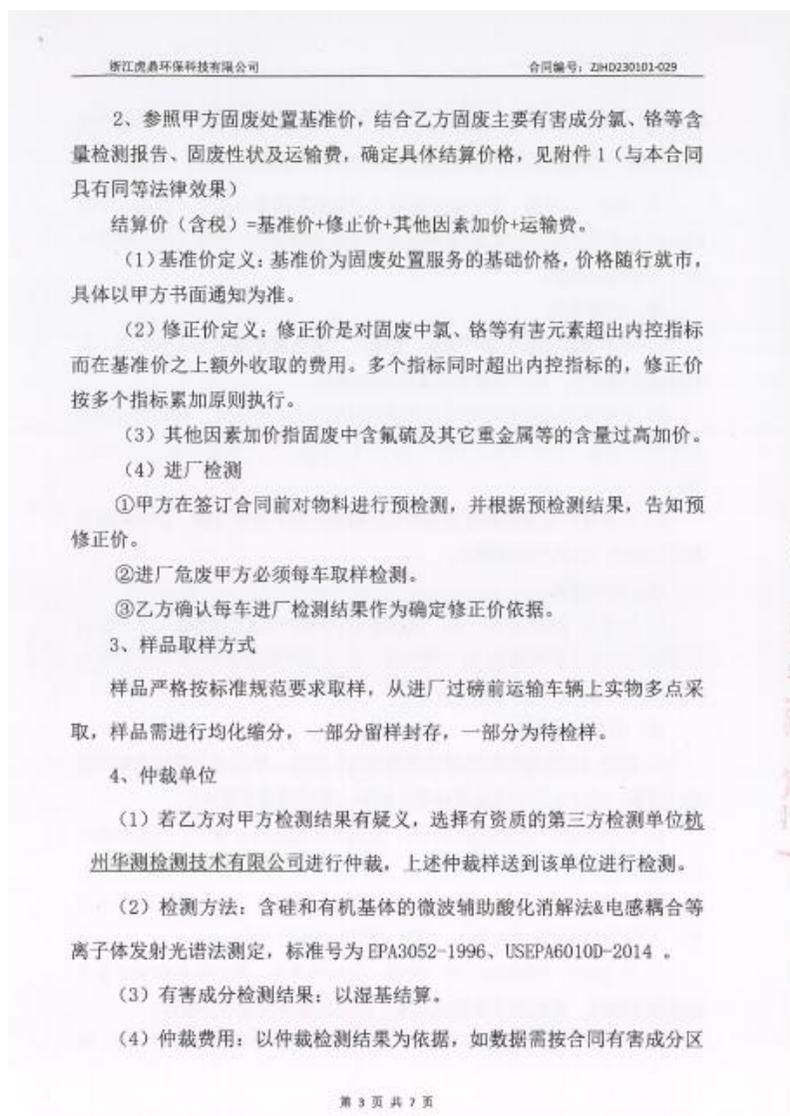
联系电话：15167625517

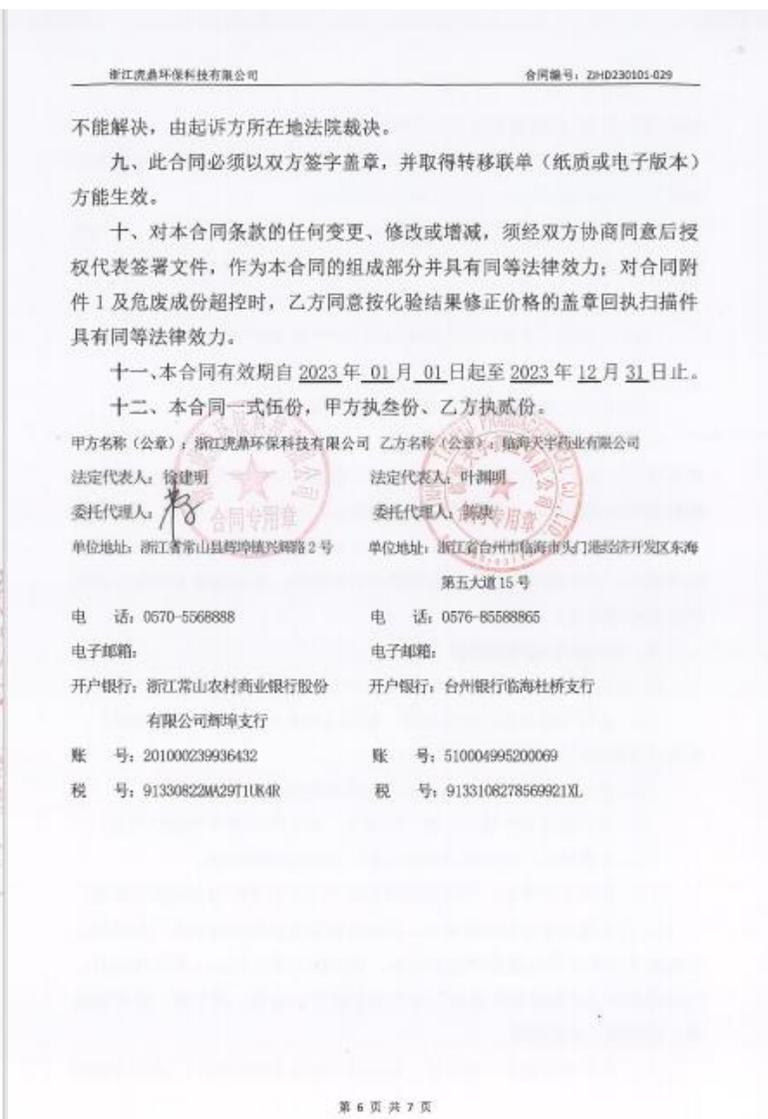
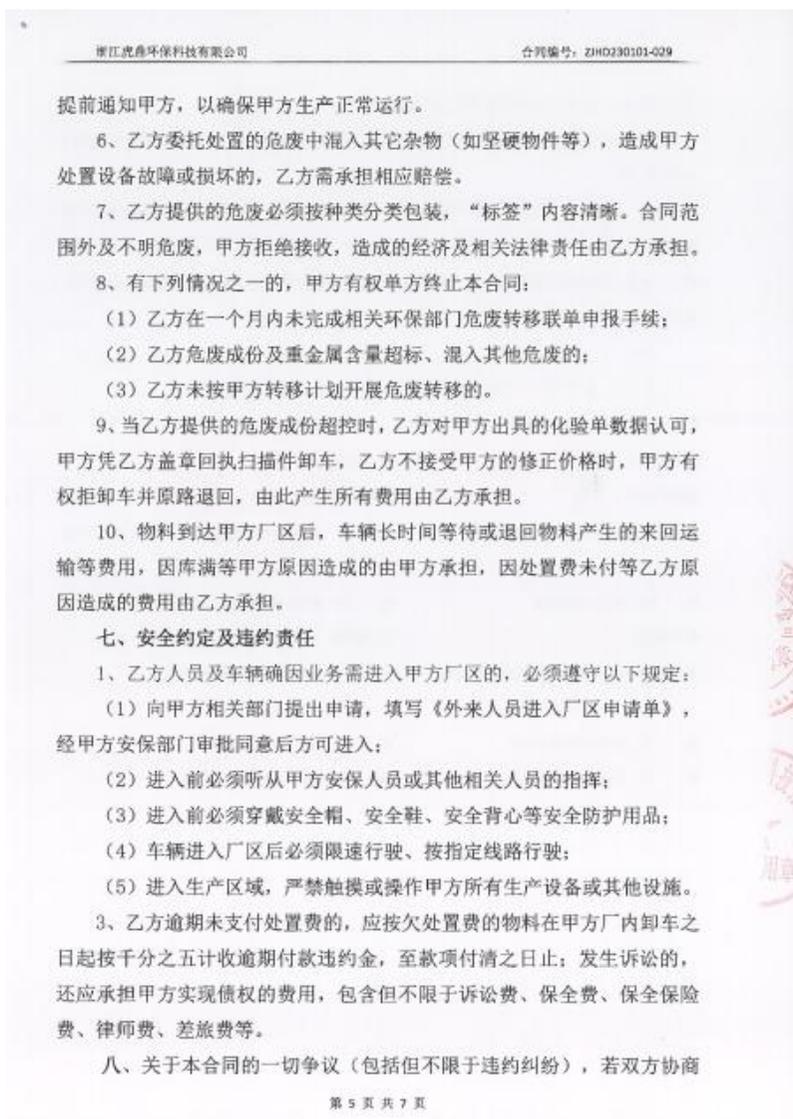
联系地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

合同签订日期：2023.12.12

### 10、浙江虎鼎环保科技有限公司







浙江虎鼎环保科技有限公司 合同编号: ZJHO230101 029

### 附件 1:

处置单位: 浙江虎鼎环保科技有限公司  
 产废单位: 临海天宇药业有限公司

一、物料种类: 污泥 类别/代码: 772-006-49  
 实际处置结算价: (单位: 吨、元/吨、元)

| 数量  | 基准价<br>(暂定价) | 修正价 | 其他因素加价 | 运输费 | 结算价 |
|-----|--------------|-----|--------|-----|-----|
| 350 | 1800 (含运含税)  | /   | /      | /   | /   |

二、物料种类:                      类别/代码:                       
 实际处置结算价: (单位: 吨、元/吨、元)

| 数量 | 基准价<br>(暂定价) | 修正价 | 其他因素加价 | 运输费 | 结算价 |
|----|--------------|-----|--------|-----|-----|
| /  | /            | /   | /      | /   | /   |

三、物料种类:                      类别/代码:                       
 实际处置结算价: (单位: 吨、元/吨、元)

| 数量 | 基准价<br>(暂定价) | 修正价 | 其他因素加价 | 运输费 | 结算价 |
|----|--------------|-----|--------|-----|-----|
| /  | /            | /   | /      | /   | /   |

本合同约定: 固废的装车费用由乙方承担; 运输由 甲 方承担。  
 (注: 为便于管理, 由乙方负责运输的, 甲方指定的物流单位优先考虑)

甲方名称(公章): 浙江虎鼎环保科技有限公司 乙方名称(公章): 临海天宇药业有限公司  
 法定代表人: 徐建明 法定代表人: 叶谦明  
 委托代理人:                      委托代理人:                       
 业务对接人: 杨宽 业务对接人: 陈虎  
 对接人电话: 15205700234 对接人电话: 15167625517

第 7 页 共 7 页

## 11、浙江万宇环境科技有限公司

### 工业危险废物委托处置合同

甲方：临海天宇药业有限公司

乙方：浙江万宇环境科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《国家危险废物名录》，甲乙双方就工业废物的安全处理，本着符合环境保护规范的要求和平等互利的原则，经双方友好协商，达成合同如下：

#### 一、合作内容：

1、甲方作为危险废物的产生单位，委托乙方进行危险废物的处置。乙方作为专业的危险废物处置单位，依据国家有关法律和相关技术规范进行安全处置。乙方根据甲方提供的危险废物物料信息，{1、危废样品（注：①样品数量，固体样品 500 克。②样品包装，整洁无泄漏，并在包装上粘贴产废单位全称及与环评一致的废物名称和危废八位数代码）；2、与样品一致的环评报告复印件（其中原料、产品、工艺流程及三废处置的章节 3、营业执照副本复印件；4、法人证明材料。）结合取样分析，制定相应处置价格。

2、甲方应按环境影响评价报告书核实的危废种类、产生量委托乙方进行处置，甲方委托乙方处置的危险废物重量（含外包装容器）以乙方的地磅称量为准。

3、甲方提供的工业废物必须按废物的不同性质进行分类贮存、标识清楚，不明废物不属于本合同范围；甲方应提前 3 个工作日向

乙方提供需要处置的废物清单。

4、甲方应将本合同约定下生产过程中所形成的工业废物连同包装物交予乙方处理。乙方向甲方提供预约式工业废物处置服务。甲方应在每次有工业废物需要时，提前告知乙方，根据乙方的通知确定具体的收运时间、地点、数量及包装方式等信息。

5、甲方指定 陈庚 为甲方工作联系人（联系方式：15167625517），负责通知乙方收取工业废物、核实种类和数量；乙方指定 何晨飞 为乙方代表（联系方式：13967012203），负责与甲方的联络协调工作。如甲方变更工作联系人应书面通知乙方。

#### 二、处置费用及计价方式

乙方根据其生产装置情况对处置费进行以下规定：处置费分基价收费、特征因子收费两部分。基价收费由危废类别决定，特征因子收费由甲方危险废物成分分析数据而定。

##### 1、处置基价表如下：

| 危废名称 | 危废类别       | 预处置量   | 单价（元/吨）<br>（含税含运费） | 备注    |
|------|------------|--------|--------------------|-------|
| 废盐   | 271-001-02 | 1500 吨 | 2300.00            | 6%增值税 |

2、如遇调价，双方协商一致后由乙方发布调价函，即刻生效。

3、甲方危险废物运到乙方后，乙方三个小时左右分析出特征因子含量数据，如果到料取样分析特征因子含量在合同特征因子含量标准内则按上述合同收费；如单个特征因子含量超出合同标准则按特征因子收费标准增收相关费用，并将最终处置费报送甲方，若甲方无异议则安排卸车，若甲方有异议则安排原路退回甲方，产生的运费由甲方承

担。

填埋重金属指标:

| 序号 | 项目                      | 稳定化控制<br>限值(mg/L) | 检测方法  |
|----|-------------------------|-------------------|---|
| 1  | 烷基汞                     | 不得检出              | GB/T14204   |
| 2  | 汞(以总汞计)                 | 0.12              | GB/T15555.1、HJ702   |
| 3  | 铅(以总铅计)                 | 1.2               | HJ766、HJ781、HJ786、HJ787                                     |
| 4  | 镉(以总镉计)                 | 0.6               | HJ766、HJ781、HJ786、HJ787                                     |
| 5  | 总铬                      | 15                | GB/T15555.5、HJ749、HJ750                                     |
| 6  | 六价铬                     | 6                 | GB/T15555.4、GB/T15555.7、HJ687                               |
| 7  | 铜(以总铜计)                 | 120               | HJ751、HJ752、HJ766、HJ781                                     |
| 8  | 锌(以总锌计)                 | 120               | HJ766、HJ781、HJ786   |
| 9  | 镍(以总镍计)                 | 0.2               | HJ752、HJ766、HJ781   |
| 10 | 钒(以总钒计)                 | 85                | HJ766、HJ767、HJ781   |
| 11 | 镍(以总镍计)                 | 2                 | GB/T15555.10、HJ751、HJ752、<br>HJ766、HJ781                    |
| 12 | 砷(以总砷计)                 | 1.2               | GB/T15555.3、HJ702、HJ766                                     |
| 13 | 无机氟化物                   | 120               | GB/T15555.11、HJ999  |
| 14 | 氰化物(以CN <sup>-</sup> 计) | 6                 | 暂时按照 GB5085.3 附录 G 方法执行, 待国家固体废物氰化物监测方法标准发布实施后, 应采用国家监测方法标准 |

特征因子收费如下表:

|       |         |   |
|-------|---------|---|
| F-含量  | %       | 基价标准≤5, 超过基价标准, 双方另行协商                          |
| S-含量  | %       | 基价标准≤8, 超过基价标准, 双方另行协商                          |
| Cl-含量 | %       | Cl-≤50, 按基价收取, 超过基价标准, 双方另行协商                   |
| PH 值  | %       | 指标 PH6~12                                       |
| 热值    | Kcal/kg | 基价收费≤500Kcal/kg, 500<热值≤1000Kcal/kg, 根据热值双方另行协商 |

3

|    |                      |                        |
|----|----------------------|------------------------|
| 容重 | (kg/m <sup>3</sup> ) | 基价标准≤1, 低于基价标准, 双方另行协商 |
| 总价 | 特征因子收费为上述各项之和。       |                        |

4、本报价包含甲、乙双方商业秘密, 不得对外提供或披露。

### 三、合同标的处置费的结算及支付方式

本合同处置量 1500 吨, 处置费结算方式如下:

1、甲方根据合同总量, 保证废物运送量达到合同总量的 50%, 每月保证 1 车, 若因特殊情况不能按时送达, 应提前书面告知乙方, 但最长不得超过两个月, 如超过两个月未运送废物, 本协议终止。

2、甲方根据乙方开具的处置费发票后 15 个工作日内将处置费支付至乙方指定账户。前一车处置费未结清, 乙方有权拒绝接收下一车废物, 本协议终止。

2、支付方式: 50%电汇 50%承兑。

### 四、本合同运输方式按(2)确定:

1、若甲方安排运输的: 甲方应安排有相关资质的运输公司车辆进行装运并承担运费。甲方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况。在车辆进入乙方厂区前甲方及其委托的物流公司承担其运输途中的相关风险。在进入乙方厂区后要服从乙方现场管理。

2、若乙方安排运输的: 乙方应安排有相关资质的运输公司车辆进行装运并承担运费。乙方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况。甲方安排负责叉车装车, 确保操作安全。装车结束后做好车辆清洁工作。车辆离开甲方厂区后由乙方及其委托的物流公司承担运输途中的相关风险。

4

#### 五、双方责任:

1、乙方负责按国家有关规定和标准,对本合同范围内废物提供处置服务。

2、甲方有责任对上述废物按《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2001)进行安全收集并分类包装,固体废物采用完好的、有塑料内衬袋的吨袋、200L 铁筒或塑料筒包装;特殊废物须按乙方要求包装;包装物不得渗漏、破损(包装物不回收)。包装物上按规范贴标签,注明公司名称与废物名称、特性等相关信息,包装不规范,乙方有权拒绝接收。

3、甲方须提供废物的相关资料(废物产生单位基本情况表、废物样本),并加盖公章,以确保所提供资料的真实性,合法性。

4、甲方应保证每次委托处置的废物性状和所提供的资料基本相符;乙方对进厂的危险废物进行检测,检测结果与乙方的存档资料及送样分析数据有较大差别时,乙方有权拒绝接收甲方废物,并且由此产生的一切损失、费用均由甲方承担。

5、甲方废物中不得夹杂放射性废物、电子废物及爆炸性物质;由此而导致该废物在处置时发生事故造成损失的,甲方应承担包括但不限于给乙方或第三人造成的人身、财产损失在内的赔偿责任。

6、甲方因新、改、扩建项目或其它原因使废物性状发生较大变化,经双方协商,可重新签订处置合同;未及时告知而导致该废物在处置时发生事故造成损失的,甲方须承担包括但不限于给乙方或第三人造成的人身、财产损失在内的赔偿责任。

#### 六、危废退货流程:

因甲方危废包装不规范或任何一个特征因子超出乙方接收限值,或者乙方认为其存在易燃易爆风险的,乙方有权拒绝接收此危废,乙方市场人员及时通知甲方合同代理人并出具拒绝接收通知单一式三份,由运输单位人员签字确认并带回甲方一份,甲方必须确保危废按原路退回。

#### 七、违约责任

1、甲方应当及时付款,延迟付款 30 个工作日以上的,乙方有权解除合同,并拒绝接收甲方的危险废物。同时延迟付款应当按照未付金额日千分之一承担违约责任。

2、乙方应当及时运输和处置,延迟 30 个工作日以上的,甲方有权解除合同。同时延迟运输或处置应当按照处置金额日千分之一承担违约责任。

3、因甲方提供的危险废物超出本合同约定或未按照合同约定履行本合同,造成乙方遭受额外损失的,应当由甲方全部承担。承担范围包括但不限于员工工资、车辆费用、委托专业公司处理超标危险废弃物的费用、鉴定费用、政府罚款等等。

4、因乙方提供的危险废物运输和处置不符合合同约定或未按照合同约定履行本合同,造成甲方遭受额外损失的,应当由乙方全部承担。承担范围包括但不限于员工工资、车辆费用、委托专业公司处理超标危险废弃物的费用、鉴定费用、政府罚款等等。

5、甲方承诺本次危废样品,代码与产废单位的代码一致,符合环

评报告。样品代码如有不一致的，乙方有权拒绝接收甲方废物，并且由此产生的一切损失、费用均由甲方承担。

#### 八、合同解除

当出现以下情况时，守约方可以解除合同、拒绝接收危险废物，并无需承担违约责任。

- 1) 甲方延迟付款或乙方延迟运输/处置 30 个工作日以上的；
- 2) 甲方要求处置的危险废物范围超出本合同约定；
- 3) 乙方未按合同约定运输或处置危险废物；
- 4) 其它违反合同约定的事项；
- 5) 因发生不可抗力事件导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后，向对方通知不能履行或需要延期履行、部门履行的理由。

#### 九、合同履行期间发生争议：

合同在执行过程中，如有未尽事宜，需经合同双方当事人共同协商，另行签订补充合同，补充合同与本合同具有同等法律效力。协商不成的，可向原告方所在地人民法院起诉。

#### 十、本合同有效期为：

合同有效期自 2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日止。

#### 十一、其它约定：

- 1、本合同一式六份，乙方三份，甲方一份，移出地、接纳地环保部门各存档一份。
- 2、本合同经双方签字盖章后生效。

3、因废物转移未通过环保管理部门审批或因法律法规限定致使合同标的废物未得到处置等非乙方原因导致的一切不利后果，乙方无需承担责任。

4、甲方明知乙方的实际处置量以及处置能力，因乙方处置装置处置能力限制而导致未能完全履行合同约定数量的，乙方不承担任何责任。

发包人：（公章）

临海天宇药业有限公司

法定代表人（签章）：叶澜明

或委托代理人（签章）：叶澜明

签订时间：2022.12.25

电话：

传真：

开户银行：台州银行临海杜桥支行

账号：510004995200069

税号：9133108278569921XL

承包人：（公章）

浙江万宇环境科技有限公司

法定代表人（签章）：

或委托代理人（签章）：董新军

签订时间：

电话：0570-2856881

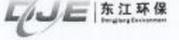
传真：0570-2856899

开户银行：中国工商银行衢州市分行

账号：1209210009201408386

税号：91330800MA28FCKA1M

## 12、绍兴华鑫环保科技有限公司

|   |  |
|---|--|
|  <p style="text-align: center;"><b>废物（液）处理处置及工业服务合同</b></p>  <p style="text-align: right;">签订时间 2022 年 12 月 08 日<br/>合同编号: <b>22ZJTZ0005</b></p> <p>甲方: 临海天宇药业有限公司<br/>地址: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号<br/>统一社会信用代码: 9133108278569921XL<br/>联系人: 陈庚<br/>联系电话: 15167625517<br/>电子邮箱: 912732940@qq.com</p> <p>乙方: 绍兴华鑫环保科技有限公司<br/>地址: 绍兴市柯桥区滨海工业区征海路西<br/>统一社会信用代码: 91330621772014427<br/>联系人: 王华强<br/>联系电话: 13567193283<br/>电子邮箱: wanghuanqiang@dongjiang.com.cn</p> <p>根据《中华人民共和国环境保护法》以及相关环境保护法律、法规规定, 甲方在生产过程中形成的工业废物(液)【<b>HW02 高沸物1000吨</b>】, 不得随意排放、弃置或者转移, 应当依法集中处理。乙方作为一家具有处理工业废物(液)资质的合法企业, 甲方同意由乙方处理其全部工业废物(液), 甲乙双方现就上述工业废物(液)处理处置事宜, 根据《中华人民共和国民法典》及相关法律法规, 经友好协商, 自愿达成如下条款, 以兹共同遵照执行:</p> <p><b>一、甲方合同义务</b></p> <p>1、甲方应将本合同约定下生产过程中所形成的工业废物(液)连同包装物交予乙方处理。乙方向甲方提供预约式工业废物(液)处理处置服务, 甲方应在每次有工业废物(液)处理需要前, 提前【2】日通过书面形式通知乙方具体的收运时间、地点及收运工业废物(液)的具体数量和包装方式等, 乙方应在收到甲方书面通知后【3】日内告知甲方是否可以提供相应的处理处置服务。</p> <p>2、甲方应将各类工业废物(液)分类存储, 做好标记标识, 不可混入其他杂物, 以便乙方处理及保障操作安全。对袋装、桶装的工业废物(液)应按照工业废物(液)包装、标识及贮存技术规范要求贴上标签。</p> <p>3、甲方应将待处理的工业废物(液)集中摆放, 并为乙方上门收运提供必要的条件, 包括进场道路、作业场地、装车所需的装载机械(叉车等), 以便于乙方装运。</p> <p>4、甲方承诺并保证提供给乙方的工业废物(液)不出现下列异常情况:<br/>1) 工业废物(液)中存在未列入本合同附件的品种[特别是含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯以及氰化物等剧毒物质的工业废物(液)];</p> |  <p>2) 标识不规范或者错误; 包装破损或者密封不严;<br/>3) 两类及以上工业废物(液)人为混合装入同一容器内, 或者将危险废物(液)与非危险废物(液)混合装入同一容器;<br/>4) 工业废物(液)中存在未如实告知乙方的危险化学品成分;<br/>5) 违反工业废物(液)运输包装的国家标准、地方标准、行业标准及通用技术条件的其他异常情况。</p> <p>如出现以上任一情形的, 乙方有权拒绝接收且无需承担任何责任及费用。</p> <p>5、甲方应按照本合同约定方式、时间, 准时、足额向乙方支付费用。</p> <p><b>二、乙方合同义务</b></p> <p>1、在合同有效期内, 乙方应具备处理工业废物(液)所需的资质、条件和设施, 并保证所持许可证、营业执照等相关证件合法有效。</p> <p>2、乙方自备运输车辆和装卸人员, 按双方商谈的计划到甲方收取工业废物(液)。乙方在接到甲方收运通知后, 若无法接受甲方预约按计划处理工业废物(液)的, 应及时告知甲方, 甲方有权选择其他替代方法处理工业废物(液), 乙方某次或某一段时间无法为甲方提供处理处置服务的, 不影响本合同的效力。</p> <p>3、乙方收运车辆以及司机与装卸员工, 应当在甲方厂区内文明作业, 作业完毕后将其作业范围清理干净, 并遵守甲方的相关环境以及安全管理规定。</p> <p><b>三、工业废物(液)的计量</b></p> <p>工业废物(液)的计量应按下列方式【2】进行:</p> <p>1、在甲方厂区内或者附近过磅称重, 由甲方提供计量工具或者支付计重的相关费用;</p> <p>2、用乙方地磅免费称重;</p> <p>3、若工业废物(液)不宜采用地磅称重, 则按照 / 方式计量。</p> <p><b>四、工业废物(液)种类、数量以及收费凭证及转接责任</b></p> <p>1、甲、乙双方交接处理工业废物(液)时, 必须认真填写《危险废物转移联单》的各项内容, 该联单作为合同双方核对工业废物(液)种类、数量以及收费的凭证。</p> <p>2、在甲方场地装卸货物造成的意外或者事故(因驾驶员、押运员违规作业导致的除外), 责任由甲方自行承担; 危险废物装车完毕并在浙江省固体废物监管信息系统开具联单后, 车辆驶出甲方厂区后发生意外或者事故, 责任由乙方自行承担, 但法律法规另有规定或本合同另有约定的除外。</p> <p><b>五、费用结算和价格更新</b></p> <p>1、费用结算:<br/>根据本合同附件《工业废物(液)处理处置报价单》中约定的方式进行结算。</p> <p>2、结算账户:<br/>1) 乙方收款单位名称: 【绍兴华鑫环保科技有限公司】<br/>2) 乙方收款开户银行名称: 【工行绍兴胜利路支行】<br/>3) 乙方收款银行账号: 【1211014219200007039】</p> <p>甲方将合同款项付至上述指定结算账户或使用乙方指定的 POS 机进行支付后方可确定甲方履行了本合同付款义务, 否则视为甲方未履行付款义务, 甲方应承担由此造成的一切损失。</p> <p>3、价格更新<br/>本合同附件《工业废物(液)处理处置报价单》中列明的收费标准应根据市</p> |
|---|--|

表单编号: DJE-RE(QP-01-006)-001 (A/O)

表单编号: DJE-RE(QP-01-006)-001 (A/O)



市场行情及时更新。在合同有效期内，若市场行情发生较大变化时，乙方有权要求对收费标准进行调整，经过双方协商重新签订补充协议确定调整后的收费标准。

**六、不可抗力**

在合同有效期内，因发生不可抗力事件（是指合同订立时不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括自然灾害、如台风、地震、洪水、冰雹；政府行为，如征收、征用；社会异常事件，如罢工、骚乱三方面）导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后 3 日内，向对方书面通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由，并提供有关证明。在取得相关证明之后，主张受到不可抗力影响的一方可以不履行或者延期履行、部分履行本合同，并免于承担违约责任。

**七、法律适用及争议解决**

1、本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国大陆地区法律。

2、就本合同履行发生的任何争议，甲、乙双方应先友好协商解决；协商不成时，双方一致同意提交乙方所在地人民法院诉讼解决。

**八、保密条款**

合同双方在工业废物（液）处理过程中所知悉的技术秘密以及商业秘密有义务进行保密，非因法律法规另有规定、监管部门另有要求或履行本合同项需要，任何一方不得向任何第三方泄露。如有违反，违约方应承担相应的违约责任。

**九、廉洁条款**

合同任一方在本合同履行过程中不得以任何名义向对方的有关工作人员或其亲属赠送钱财、物品或输送利益；如有违反，一经发现，守约方可单方终止本合同且违约方须按合同总金额的 20% 向守约方支付违约金，违约金不足由此给守约方造成的损失，违约方应予补足。

**十、违约责任**

1、合同任一方违反本合同的规定，守约方有权要求违约方停止并纠正违约行为，经守约方提出纠正后在 10 日内仍未予以改正的，守约方有权单方解除本合同，造成守约方经济以及其他方面损失的，违约方应予以全面、足额、及时、有效的赔偿。

2、合同任一方无正当理由撤销或者解除合同，造成合同对方损失的，违约方应赔偿守约方由此造成的所有损失。

3、甲方所交付的工业废物（液）不符合本合同规定（不包括第一条第四款的异常工业废物（液）的情况）的，乙方有权拒绝接收且不承担任何责任及费用。乙方同意接收的，由乙方就不符合本合同规定的工业废物（液）重新提出报价单交于甲方，经双方商议同意签字确认后再由乙方负责处理；如协商不成，乙方不负责处理，并不承担由此产生的任何责任及费用。

4、若甲方故意隐瞒乙方收运人员或者将属于第一条第四款的异常工业废物（液）装车，由此造成乙方运输、处理工业废物（液）时出现困难、发生事故或损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的所有损失（包括分析检测费、处理工艺研究费、工业废物（液）处理费、事故处理费等）并承担相应法律责任，乙方有权根据《中华人民共和国环境保护法》以及其他环境保护法律、法规规定上报环境保护行政主管部门，追究甲方和甲方相关人员的法律责任

表单编号：DJE-RE(QP-01-006)-001 (A/O)



任。

5、甲方逾期支付处理费的，每逾期一日按应付总额 5% 支付滞纳金给乙方，并承担因此给乙方造成的全部损失；逾期达 15 天的，乙方有权单方解除本合同且无需承担任何责任，并要求甲方按合同总金额的 20% 支付违约金，如给乙方造成损失，甲方应赔偿乙方的实际损失。乙方已按照合同约定处理完成工业废物（液）对应的处理费、运输费或收购费，甲方应本合同约定及时向乙方支付相应款项，不得因嗣后双方合作事项变化或其他任何理由拒绝支付，或要求以此抵扣任何赔偿费、违约金等。

**十一、合同其他事宜**

1、本合同有效期从【2023】年【1】月【1】日起至【2023】年【12】月【31】日止。

2、本合同未尽事宜，由双方协商解决或另行签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力，补充协议与本合同约定不一致的，以补充协议的约定为准。

3、甲、乙双方就本合同发生纠纷时（包括纠纷进入诉讼或仲裁程序后的各阶段）相关文件或法律文书的送达地址和法律后果作如下约定：

甲方确认其有效的送达地址为【浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号】，收件人为【陈庚】，联系电话为【0576-85585259】；乙方确认其有效的送达地址为【绍兴市柯桥区滨海工业区征海路西】，收件人为【王华强】，联系电话为【0575-85523291】。

双方确认：一方提供的送达地址不准确或送达地址变更后未及时通知对方导致相关文件或法律文书未能被实际接收的，或一方拒绝接收相关文件或法律文书的，若是邮寄送达，则以邮件退回之日视为送达之日；若是直接送达，则以送达人在送达回证上注明情况之日视为送达之日。

4、本合同一式叁份，甲方持壹份，乙方持贰份。

5、本合同经甲、乙双方加盖各自公章或合同专用章（业务专用章）之日起正式生效。

6、本合同附件《工业废物（液）处理处置报价单》、《工业废物（液）清单》，为本合同有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。本合同附件与本合同约定不一致的，以附件约定为准。

**【以下无正文，仅供盖章确认】**

甲方盖章：  
代表签字：  
业务联系人：陈庚  
电话：15167625517  
收运联系人：陈庚  
电话：0576-85585259  
传真：0576-85588865  
邮箱：91273291@qq.com

乙方盖章：  
代表签字：  
业务联系人：王华强  
电话：13567193283  
收运联系人：王华强  
电话：0575-85523291  
传真：0575-85583291  
邮箱：wanghuaqiang@dongjiang.com.cn  
客服热线：400-830-8631

表单编号：DJE-RE(QP-01-006)-001 (A/O)



附件 1  
廉洁自律告知书

**临海天宇药业有限公司：**

很荣幸能与贵司建立/保持业务合作伙伴关系，我公司历来倡导依法经营、按章办事、廉洁从业、履行职责、诚实守信的经营风气，为了更好地维护我双方的合作关系，强化对经营活动的纪律约束，规范从业人员行为，现将我公司的有关规定及主张通告贵方，望协助并监督执行：

一、严禁我公司人员有以下行为：

- 1、严禁利用职权在经营活动中谋取个人私利，损害本公司利益；
- 2、严禁利用职务上的便利通过同业经营或关联交易为本人或特定关系人谋取利益；
- 3、严禁利用企业的商业秘密、知识产权、业务渠道为本人或者他人从事牟利活动；
- 4、严禁在经营活动中索取、收受任何形式的回扣、手续费、佣金、礼金、感谢费、各种有价证券等；
- 5、严禁在经营活动中参加有可能影响公正履行职务的宴请、旅游和其它高消费娱乐活动。

二、贵方不可以有以下行为：

- 1、不可以向我公司人员行贿、变相行贿以及报销本应由其个人支付的费用；
- 2、不可以向我公司人员赠送礼品、礼金、各种有价证券及其他支付凭证；
- 3、不可以为我公司人员提供任何方式的高消费娱乐活动；
- 4、不可以为我公司人员在贵方入股、参股、兼职以及为其个人牟利提供便利。

以上规定的执行希望得到贵方的支持和配合，若我公司人员有违反上述规定的行为，在经营活动中有不廉洁以及不正当的情形发生，请贵方主动告知我们，我司将严肃查处，决不姑息；触犯国家法律的，依法移送司法机关处理。如贵方人员违反本规定，我公司有权中止或取消与贵方的合作，由此造成的后果由贵方负责。

让我们为建立健康、公平的商业秩序和实现双赢而共同努力！



(甲方) 单位盖章：  
法定代表人或其委托代理人 (签名)：  
2022 年 12 月 8 日



(乙方) 单位盖章：  
法定代表人或其委托代理人 (签名)：  
2022 年 12 月 8 日

表单编号：DJE-RE(QP-01-006)-001 (A/O)



附件一：  
**工业废物（液）处理处置服务报价单**  
第（ **22ZJTZ00005** ）号

根据甲方提供的工业废物（液）种类，经综合考虑处理工艺技术成本，现乙方报价如下：

| 序号 | 名称  | 废物编号             | 规格 | 年预计量 | 单位 | 包装方式 | 处理方式 | 单价   | 单位  | 付款方 |
|----|-----|------------------|----|------|----|------|------|------|-----|-----|
| 1  | 高沸物 | HW02(271-001-02) | /  | 1000 | 吨  | 桶装   | 焚烧   | 2150 | 元/吨 | 甲方  |

1、结算方式

上述报价以合同签订时双方确认的《取样分析报告》内列明的指标为基准，氟、硫、氯、灰份等单项指标增幅在 2% 以内，价格不变，单项指标增幅大于 2% 时，单项指标每增加 1%，单价增加 50 元/吨。若危险废物实际来样与化验结果严重不符，乙方有权拒绝接受，并予以退货。甲、乙双方根据交接甲方待处理工业废物（液）时填写的《危险废物转移联单》的数量及本报价单的单价进行核算并制定对账单，每次转运不足 1 吨按 1 吨结算。工业废物（液）经双方（上月）对账核对无误后，乙方开具发票并提供给甲方，甲方应在收到乙方开具的发票后 90 个工作日内向乙方以银行汇款转账形式支付上月的各项费用，并将银行转账回单传真给乙方。以上价格为含税价，乙方应依法向甲方开具 6% 增值税发票。

2、运输条款

以上报价包含运输费用。当甲方需要收运时，应提前 3 天通知乙方。

3、检测标准

以上检测以华鑫环保检测数据为准。

4、甲方应将各类待处理工业废物（液）分开存放，如有桶装废液请贴上标签做好标识，并按照《废物（液）处理处置及工业服务合同》约定做好分类及标志等。

5、本报价单包含甲、乙双方商业秘密，仅限于内部存档，切勿对外提供或披露。

6、本报价单为甲、乙双方于 2023 年 01 月 01 日签署的《废物（液）处理处置及工业服务合同》（合同编号：22ZJTZ00005）的附件。本报价单与《废物（液）处理处置及工业服务合同》约定不一致的，以本报价单约定



### 13、浙江台州联创环保科技股份有限公司

#### 废溶剂委托协议

合同编号：

委托方（甲方）：临海天宇药业有限公司

受托方（乙方）：浙江台州市联创环保科技股份有限公司

签订时间：2022 年 12 月 14 日

有效期限：2023 年 01 年 01 日至 2023 年 12 月 31 日

(委托方)甲方：临海天宇药业有限公司

(受托方)乙方：浙江台州市联创环保科技股份有限公司

根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》和《中华人民共和国民法典》的有关规定，经甲乙双方共同友好协商，甲方在本单位产生的危险废物全部委托乙方处置的相关事宜，双方达成如下条款。

#### 第一条 危险废物的种类和价格

按照危险废物经营许可证的经营范围收集、贮存、利用废有机溶剂，甲方对售出的可回收有机溶剂应尽可能的标明溶剂的主要成分、含量等技术参数。价格根据物料性质及含量随行市场协商而定。结算时乙方按国家规定向甲方开具足额的增值税专用发票。

#### 1、废物种类、数量：见表格

| 废物名称 | 危废类别 | 废物代码                                   | 数量/吨 | 含税含运费<br>(元/吨) | 备注 |
|------|------|--|------|----------------|----|
| 废溶剂  | HW06 | 900-401-06<br>900-402-06<br>900-404-06 | 500  | 按照市场价          | 槽车 |

#### 第二条 甲乙双方责任和义务

##### (一) 甲方责任和义务：

1. 对生产过程中产生废溶剂进行分类收集堆放标识清晰，在进行危险废物向乙方转移时，负责落实专人与乙方接收人员办理交接手续并附有《危险废物清单》，若交付的废物混有特别注意的废物（强氧化性、强腐蚀性等），则应事先将废物种类、数量、特性以及处理上需要予以注意的相关事项以书面方式通知乙方，供乙方在处理过程时作为参考，确保所提供的危险废物符合《危险废

物清单》，否则对由此所发的一切责任及后果负责。同时填写交付法定的危险废物转移联单，如易制毒物料首先申报当地公安局禁毒大队批准后，方可办理转移处置。并负责废溶剂在甲方场地内装卸工作。

2. 在协议有效期内，如将废有机溶剂另委托给无处理资质的第三方处理或被上级主管部门查处违规转移，乙方有权终止合同，同时申报至环保固废管理部门，将甲方年转移计划报批数量调配至其他企业。

#### (二) 乙方责任和义务

1. 提供危险废物处理相关资质证书，确保取得的资质合法期限有效。
2. 接到甲方通知 3 天内接收废有机溶剂废物，有权拒绝包装桶腐蚀严重，桶盖无法打开检验和无回收利用价值物料。
3. 负责废溶剂的运输工作，遵守相关法律法规和进入甲方厂区内的有关规定，确保危险废物运输和处理过程中的安全，杜绝环境事故发生。
4. 执行国家规定负责申报危险废物转移计划，按要求对危险废物转移联单进行填写、申报至环保部门。如易制毒物料首先申报当地公安局禁毒大队批准后，方可办理转移处置。

#### 第三条 双方职责

1. 甲乙双方，在进行委托业务的过程中，除法律规定之外不得向第三方泄露对方的机密。如需公开发表，必须有对方书面相关认可。

2. 甲方如将可回收有机溶剂销售给其他客户，应承担违约责任，并赔偿乙方的损失。
3. 凡因执行本协议所发生的一切争议，双方应通过友好协商解决，若协商不能解决，双方同意提交当地法院通过法律解决。

#### 第四条 委托协议期限

本协议有效期自 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

#### 第五条 争议的解决

在本协议中未规定的相关事项以及对本协议的各项规定产生质疑时，应由甲乙双方共同友好协商解决，如协商不成，则向原告地人民法院裁决。

#### 第六条 其他

本协议一式肆份，经双方签字盖章后生效，甲乙双方各执一份，另一份报当地环境保护局备案。

甲方（签字盖章）：

开户行：

代表（签字）：

传真：

电子信箱：

签订日期：

乙方（签字盖章）：

开户行：

代表（签字）：

传真：

电子信箱：

签订日期：2022.12.14

## 14、浙江台州联创环保科技股份有限公司

**委托处置服务协议书**

协议编号: LC2023-02280-W-U

本协议于 [2023] 年 [01] 月 [01] 日由以下双方签署:

(1) 甲方: **临海天宇药业有限公司**  
地址: 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
电话: 15167625517  
传真: 0576-85588865  
联系人: 陈庚

(2) 乙方: **宁波大地化工环保有限公司**  
地址: 宁波石化经济技术开发区(澥浦)巴子山路 1 号  
电话: 0574-86504001-103 13586583247  
传真: 0574-86504002  
联系人: 宋航

**鉴于:**

(1) 乙方为一家获政府有关部门批准的专业废物处置公司(危险废物经营许可证编号:浙危废经 浙 3300000016 号), 具备提供处置危险废物服务的能力。

(2) 甲方在生产经营中将产生 **废渣、废硅藻土、废机油** 产生, 属危险废物。根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》有关规定, 甲方愿意委托乙方代为处置上述废物, 双方就此委托服务达成如下一致意见, 以供双方共同遵守:

**协议条款:**

- 根据《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及相关规定, 甲方应负责依法向所在地县级以上地方人民政府环境保护行政主管部门进行相关危险废物转移的申请和危险废物的种类、产生量、流向、贮存、处置等有关资料的申报, 经批准后方可进行废物转移。
- 甲方须按照乙方要求提供废物的相关资料, 并加盖公章, 以确保所提供资料的真实性、合法性(包括但不限于: 废物产生单位基本情况调查表、废物性状明细表、废物分析报告、废物中所含物质的 MSDS 等)。
- 甲方需明确向乙方指出废物中含有的危险性最大物质(如: 闪点最低、最不稳定、反应性、毒性、腐蚀性最强等); 废物具有多种危险特性时, 按危险特性列明危险性最大物质; 废物中含低闪点物质的, 必须有准确的物质名称、含量。乙方有权前往甲方废物产生点采样, 以便乙方对废物的性状、包装及运输条件进行评估, 并且确认是否有能力处置。
- 甲方有责任对在生产过程中产生的废物进行安全收集并分类暂存于乙方认可尺寸的封装容器内, 并有责任根据国家有关规定, 在废物的包装容器表面明显处张贴符合国家标准 GB18597《危险废物贮存污染控制标准》的标签, 标签上的废物名称同本协议第 14 条所约定的废物名称。甲方的包装物或/或标签若不符合本协议要求, 和/或废物标签名称与包装内废物不一致时, 乙方有权拒绝接收甲方废物或退回该批次废物, 所产生的相应运费由甲方承担。包装容器甲方自备, 乙方视最终处置情况返还。(例如: 200L 大口塑料桶, 要求: 密封无泄漏、易处置)。

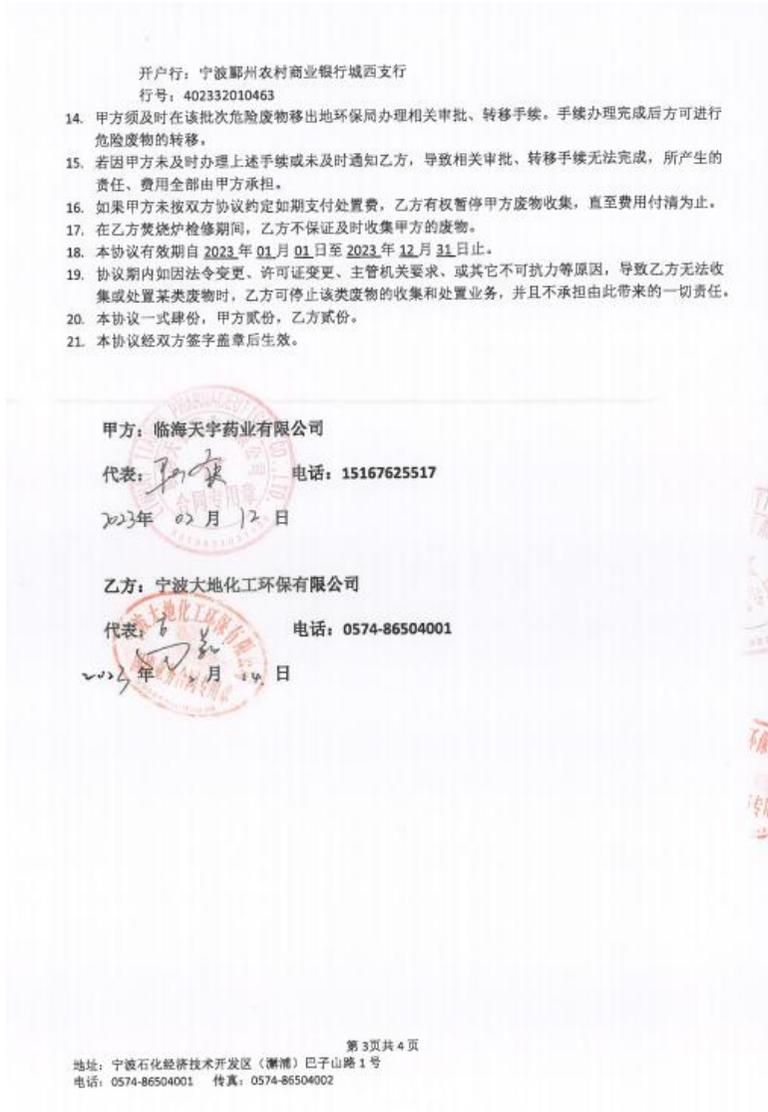
第 1 页共 4 页

地址: 宁波石化经济技术开发区(澥浦)巴子山路 1 号  
电话: 0574-86504001 传真: 0574-86504002

- 甲方应保证每批次处置的废物性状和所提供的资料基本相符。其中: 闪点、PH、热值、硫、氯与甲方向乙方提供的资料、样品的数据偏差不得超过 15%, 超过 15% 的按协议第 7 条约定执行。闪点在 61°C 以上的废物, 上述数据偏差超过 15% 的, 双方协商解决。
- 甲方在处置时以包装为单位向乙方提供分析报告和该批次废物的废物性状明细表。处置前乙方有权再次前往甲方现场采样。若检测结果与甲方提供的性状证明有较大差别时, 乙方有权拒绝接收甲方废物; 若该批次废物已运至乙方, 乙方有权将该批次废物退回甲方, 所产生的相应运费由甲方承担。
- 若甲方产生新的废物, 或废物性状发生较大变化, 甲方应及时通报乙方, 并重新取样, 重新确认废物名称、废物成分、包装容器、和处置费用等事项, 经双方协商达成一致意见后, 重新签订协议或签订补充协议。如果甲方未及时向乙方:
  - 视为甲方违约, 乙方有权终止协议, 并且不承担违约责任;
  - 乙方有权拒绝接收, 并由甲方承担相应运费;
  - 如因此导致该批次废物在收集、运输、储存、处置等全过程中产生不良影响或发生事故、或导致收集处置费用增加的, 甲方应承担因此产生的损害责任和额外费用。乙方有权向甲方提出追加处置费用和相应赔偿的要求。
- 甲方不得在处置废物当中夹带剧毒品、易爆类物质, 由于甲方隐瞒或夹带导致发生事故的, 甲方应承担全部责任并全额赔偿, 乙方有权向甲方追加相应处置费用。
- 废物的运输须按国家有关危险废物的运输规定执行。甲方须提前填写随车联单并盖章以传真或扫描附件的方式给乙方, 作为提出运输申请的依据, 乙方根据排车情况及自身处置能力安排运输服务, 在运输过程中甲方应提供进出厂区的方便。甲方负责对废物按乙方要求装车, 并提供叉车及人工等装卸协助。
- 由乙方运输, 乙方委托第三方有资质单位运输。甲方提出废物运输申请, 乙方在确认具备收货条件后的十五个工作日内, 乙方根据运输车辆安排, 及时为甲方提供运输, 如遇管制、限行等交通管理情况, 甲方负责办理运输车辆的相关通行证件, 车辆到达管制区域边界时, 甲方需将相关通行证件提供运输车辆驾驶员, 并全程陪同, 确保安全运输。若由于甲方原因, 导致车辆无法进行清运, 所产生的相应运费由甲方承担。
- 乙方负责按国家有关规定和标准对甲方委托的废物进行安全处置, 并按照国家有关规定承担违规处置的相应责任。
- 费用及支付方式:
  - 废物种类、代码、包装方式、处置费: 见合同附件(附: 委托处置废物明细表)。
  - 计量: 甲方如具备计量条件双方可当场计量, 否则以乙方的计量为准, 若发生争议, 双方协商解决。
- 支付方式: 处置费甲方须在接收到乙方开具的增值税专用发票后的六十天内将所有费用转账至乙方账户。  
银行信息:  
甲方: 户名: 临海天宇药业有限公司  
税号: 9133108278569921X1  
地址: 浙江省化学原料药基地临海园区东海第五大道 15 号  
电话: 0576-85588865  
开户行: 台州银行临海杜桥支行  
账号: 510004995200069  
乙方: 户名: 宁波大地化工环保有限公司固体废物集中处置费代征专户  
账号: 81014601302178136

第 2 页共 4 页

地址: 宁波石化经济技术开发区(澥浦)巴子山路 1 号  
电话: 0574-86504001 传真: 0574-86504002



附：委托处置废物明细表

| 产废单位 | 临海天宇药业有限公司 |            | 协议编号         | 44202307200001 | 协议有效期     | 2023 年 01 月 01 日至 2023 年 12 月 31 日止 |                |
|------|------------|------------|--------------|----------------|-----------|-------------------------------------|----------------|
| 编号   | 废物名称       | 废物代码       | 产生量<br>(吨/年) | 废物生产工艺         | 主要有毒成分    | 包装方式                                | 处置单价<br>(含增值税) |
| 1    | 废液         | 271-001-02 | 500          | 过滤、蒸馏产生        | 残渣、硅藻土、溶剂 | 纸板桶                                 | 2800 元/吨       |
| 2    | 废硅藻土       | 271-004-02 | 70           | 过滤产生           | 有机物、硅藻土   | 立方袋                                 | 2500 元/吨       |
| 3    | 废机油        | 900-214-08 | 8            | 生产过程中产生        | 机油        | 200L 桶                              | 2500 元/吨       |

第 4 页共 4 页  
地址：宁波石化经济技术开发区（漕浦）巴子山路 1 号  
电话：0574-86504001 传真：0574-86504002

## 15、兰溪自立环保科技有限公司

### 工业废物(液)处理处置合同

甲方：临海天宇药业有限公司                      合同编号：兰二兰 231760183W  
乙方：兰溪自立环保科技有限公司                签订地点：浙江兰溪

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》的要求，本着平等、自愿、公平和守法的原则，经双方友好协商，就乙方为甲方处置工业废物(液)达成如下协议：

#### 一、合同标的物：

甲方委托给乙方处置的工业废物(液)范围及数量详见附件《工业废物(液)处理处置清单》，委托处理处置价格由甲乙双方另行协商。若合同期限内委托处理处置废物性状或市场环境发生较大变化时，收费标准应根据具体变化再行协商。

#### 二、合同期限：

本合同从 2023 年 01 月 01 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

#### 三、甲方责任：

1、甲方须向乙方提供所委托工业废物(液)的清单及特性(包括废物名称、废物类别、废物代码、形态、委托处置量，并说明主要有害成分及化学特性)。甲方对于无法描述清楚的工业危废(液)，则应向乙方提供相关的工艺情况介绍，帮助乙方对工业废物(液)的有害成分和特性进行判别。

2、甲方应将本合同约定下生产过程中所形成的工业废物(液)连同包装物交予乙方处理。乙方向甲方提供预约式工业废物(液)处理处置服务，甲方应在每次有工业废物(液)处理需要时，提前通知乙方具体的收运时间、地点、数量及包装方式等信息。

第 1 页 共 6 页

3、甲方应为乙方上门收运提供必要的条件，保证进场道路通畅，作业场地安全规范，装载机械(叉车等)及人员到位，并负责乙方的装载作业。同时应提前做好转移管理计划，及时开具转移联单，以保证乙方正常运转。

4、甲方贮存工业废物(液)的容器和包装物应按照《危险废物贮存污染控制标准》的规定设置危险废物标识，同时标识标志的废物名称、废物代码须与本合同附件《工业废物(液)处理处置清单》的内容一致。否则乙方有权利拒收，运输装卸方产生的返空费、误工费由甲方承担。

5、甲方应将各类工业废物(液)分类存储，不可混入其他杂物，不得将两类及以上工业废物(液)人为混合装入同一容器内，不得将未列入本合同附件的其它类别工业废物(液)或有易燃易爆物质、放射性物质、多氯联苯等剧毒物质的工业废物(液)交由乙方处置。

#### 四、乙方责任：

1、在合同有效期内，乙方应具备处理处置工业废物(液)所需的资质、条件和设施，并保证所持有的危险废物经营许可证、营业执照等相关证件合法有效。

2、乙方应保证对甲方所委托处置废物进行合法合规处置，相关处置流程符合处置要求。

3、乙方应配合甲方做好前期环保备案手续，向甲方提供合法有效的相关证件材料，有必要时辅助甲方完成转移联单系统的报备工作。

4、若乙方无法按计划接收处置甲方工业废物(液)的，乙方应及时告知甲方，甲方有权选择其他替代方法处理处置其工业废物(液)。乙方某次或某一段时间内无法为甲方提供处理处置服务的，不影响本合同的效力。

#### 五、运输方式：

具体运输安排方式甲乙双方另行协商。

若甲方安排运输的：甲方应安排有相关资质的运输公司车辆进行装运并承担运费。甲方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况。在车辆进入乙方厂区前甲方及其委托的物流公司承担其运输途中的相关风险。在进入乙方厂区后要服从乙方现场管理。

第 2 页 共 6 页

3、甲方应为乙方上门收运提供必要的条件，保证进场道路通畅，作业场地安全规范，装载机（叉车等）及人员到位，并负责乙方的装载作业。同时应提前做好转移管理计划，及时开具转移联单，以保证乙方正常运转。

4、甲方贮存工业废物（液）的容器和包装物应按照《危险废物贮存污染控制标准》的规定设置危险废物标识，同时标识标志的废物名称、废物代码须与本合同附件《工业废物（液）处理处置清单》的内容一致。否则乙方有权利拒收，运输装运方产生的返空费、误工费由甲方承担。

5、甲方应将各类工业废物（液）分类存储，不可混入其他杂物，不得将两类及以上工业废物（液）人为混合装入同一容器内，不得将未列入本合同附件的其它类别工业废物（液）或有易爆物质、放射性物质、多氯联苯等剧毒物质的工业废物（液）交由乙方处置。

**四、乙方责任：**

1、在合同有效期内，乙方应具备处理处置工业废物（液）所需的资质、条件和设施，并保证所持有的危险废物经营许可证、营业执照等相关证件合法有效。

2、乙方应保证对甲方所委托处置废物进行合法合规处置，相关处置流程符合处置要求。

3、乙方应配合甲方做好前期环保备案手续，向甲方提供合法有效的相关证件材料，有必要时辅助甲方完成转移联单系统的报备工作。

4、若乙方无法按计划接收处置甲方工业废物（液）的，乙方应及时告知甲方，甲方有权选择其他替代方法处理处置其工业废物（液）。乙方某次或某一段时间内无法为甲方提供处理处置服务的，不影响本合同的效力。

**五、运输方式：**

具体运输安排方式甲乙双方另行协商。

若甲方安排运输的：甲方应安排有相关资质的运输公司车辆进行装运并承担运费。甲方保证运输过程中不出现跑、冒、滴、漏等情况。在车辆进入乙方厂区前甲方及其委托的物流公司承担其运输途中的相关风险。在进入乙方厂区后要服从乙方现场管理。

**九、不可抗力：**

在合同有效期内，因发生不可抗力事件（是指合同订立时不能预见、不能避免并不能克服的客观情况，包括自然灾害，如台风、地震、洪水、冰雹；政府行为，如征收、征用；社会异常事件，如罢工、骚乱三方面）导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后三日内，向对方书面通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由，并提供有关证明。在取得相关证明之后，主张受到不可抗力影响的一方可以不履行或者延期履行、部分履行本合同，并免于承担违约责任。

**十、合同形式：**

本合同一式【肆】份，甲方【贰】份，乙方【贰】份。因本合同产生的结算单、委托书、补充合同等的正本及传真件均是本合同的附件，与本合同具有同等法律效力。

（以下内容无正文）

|         |                              |         |                     |
|---------|------------------------------|---------|---------------------|
| 甲方（盖章）： | 临海天宇药业有限公司                   | 乙方（盖章）： | 兰溪自立环保科技有限公司        |
| 税号：     | 9133106278569921YL           | 税号：     | 91330781MA28DWE70C  |
| 开户行：    | 台州银行临海杜桥支行                   | 开户行：    | 中国工商银行兰溪市支行营业部      |
| 账号：     | 510094995200069              | 账号：     | 1208050009200373341 |
| 公司地址：   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号 | 公司地址：   | 浙江省兰溪市女埠工业园区 A 区    |
| 电话/传真：  | 0576-85588865                | 电话/传真：  | 0579-88230139       |
| 法人/委托人： |                              | 法人/委托人： |                     |
| 联系电话：   |                              | 联系电话：   |                     |
| 签订时间：   | 2023 年 01 月 01 日             | 签订时间：   | 2023 年 01 月 01 日    |

附件 1

### 工业废物(液)处理处置清单

合同编号：兰二兰 231760183W

根据甲方需求,经双方协商确定本合同项下甲方拟交由乙方处理处置的工业废物(液)种类及数量如下:

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 形态 | 委托处置量(吨) | 处置方式     |
|----|------|------|------------|----|----------|----------|
| 1  | 污泥   | HW49 | 772-006-49 | 固态 | 188      | R4 综合利用  |
| 2  | 废活性炭 | HW02 | 271-003-02 | 固态 | 160      | R15 综合利用 |

为避免疑义,乙方向甲方提供的系预约式工业废物(液)处理处置服务,上述工业废物(液)年委托处置量为本合同签署时甲、乙双方根据签署时的情况暂预计的处理量,不构成对双方实际处置量的强制要求。实际处置量以乙方接收甲方预约并为甲方处置完成数量为准。

甲方(盖章):临海天宇药业有限公司  
日期:2023年01月01日

乙方(盖章):兰溪自立环保科技有限公司  
日期:2023年01月01日

第 5 页 共 6 页

附件 2

### 工业废物(液)处理处置报价单

根据甲方提供的工业废物(液)种类,现乙方报价如下:

| 序号 | 废物名称 | 废物类别 | 废物代码       | 形态 | 委托处置量(吨) | 包装方式 | 处置方式     | 单价(元/吨)  |
|----|------|------|------------|----|----------|------|----------|----------|
| 1  | 污泥   | HW49 | 772-006-49 | 固态 | 188      | 吨袋   | R4 综合利用  | 1800(含税) |
| 2  | 废活性炭 | HW02 | 271-003-02 | 固态 | 160      | 吨袋   | R15 综合利用 | 1750(含税) |

#### 1、结算方式

处置费每批次结算一次,处置数量以实际转运数量为准,乙方按实际收货磅单的数量和单价进行结算并制作结算单,甲方如对乙方结算结果有异议的,应当在结算后 3 个工作日内向乙方提出书面异议,否则视为认同乙方的结算金额。

甲方采取电汇、转账、承兑等方式支付处置费,每批次处置费在甲方货物到乙方现场后 30 天内付清全款,如甲方逾期付款的,每逾期一天则应当按拖欠款项金额的千分之一向乙方支付逾期违约金。结算时乙方按国家规定向甲方开具增值税 6% 专用发票。

#### 2、杂质超标处理

| 名称  | 处理方式  |
|-----|---|
| 氟   | 干基含量 1% 以内价格不变,每超过 0.1% (不足 0.1% 按 0.1% 计算) 的将每毛吨递增收 30 元 |
| 硫   | 干基含量 6% 以内价格不变,每超过 0.1% (不足 0.1% 按 0.1% 计算) 的将每毛吨递增收 30 元 |
| 氯   | 干基含量 8% 以内价格不变,每超过 0.1% (不足 0.1% 按 0.1% 计算) 的将每毛吨递增收 50 元 |
| 备注: |   |

3、【运输由乙方负责,以上价格包括运输费用。】甲方应提前 7 天通知乙方,以便于乙方安排具体转运时间。

4、本报价单包含甲、乙双方商业机密,仅限于内部存档,不对外提供或披露。

5、本报价单为甲、乙双方签署的《工业废物(液)处理处置合同》(合同编号:【兰二兰 231760183W】)的附件。

甲方(盖章):临海天宇药业有限公司  
日期:2023年01月01日

乙方(盖章):兰溪自立环保科技有限公司  
日期:2023年01月01日

第 6 页 共 6 页

### 16、临海市星河环境科技有限公司

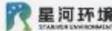

临海市星河环境科技有限公司

## 危险废物处理处置服务合同

合同编号：LHXH-SCHT-202302-007

**甲方（委托方）：** 临海天宇药业有限公司  
**乙方（处置方）：** 临海市星河环境科技有限公司  
**签订日期：** 2023 年 03 月 18 日

客服热线：400-1688-905 第 1 页 共 8 页


临海市星河环境科技有限公司

### 废物（液）处理处置服务合同

**甲方（委托方）：** 临海天宇药业有限公司  
**地址：** 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
**统一社会信用代码：** 9133108278569921XL  
**乙方（处置方）：** 临海市星河环境科技有限公司  
**地址：** 浙江省台州市临海市头门港医化园区南洋五路 30 号  
**统一社会信用代码：** 91331082MA2DU08D3F

根据《民法典》、《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》及其它相关环境保护法律法规的规定，甲方在生产过程中形成的工业废物（液），不得随意排放、弃置或者转移，应当依法集中处理。乙方作为一家具有处理工业废物（液）资质的合法企业，甲方委托乙方处理其工业废物（液），甲乙双方现就工业废物（液）处理处置事宜，经友好协商，自愿达成如下条款，以兹共同遵照执行。

#### 第一条 废物处理处置内容

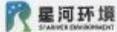
| 序号 | 废物名称  | 废物代码        | 年预计量<br>(吨) | 废物形态   | 包装方式   | 处理方式  |
|----|-------|-------------|-------------|--------|--------|-------|
| 1  | 高沸物   | 271-001-02  | 500         | 固态、半固态 | 200L 桶 | 焚烧    |
| 2  | 废渣    | 271-001-02  | 500         | 固态     | 袋/纸板桶  | 焚烧    |
| 3  | 废硅藻土  | 271-004-02  | 70          | 固态     | 吨袋     | 焚烧    |
| 4  | 废活性炭  | 271-003-02  | 200         | 固态     | 吨袋     | 焚烧    |
| 5  | 废包装材料 | 900-041-049 | 200         | 固态     | 桶/吨袋   | 利用/焚烧 |
| 6  | 废盐    | 271-001-02  | 2000        | 固态     | 吨袋     | 利用    |
| 合计 |       |             | 3470        | /      | /      | /     |

#### 第二条 甲方责任和义务

一、甲方应将合同中废物处理处置内容中的危险废物连同包装物交予乙方处理，甲方提供《危险废物调查表》给乙方，甲方的工业废物（液）工艺流程、危废代码、危废特性等必须与《危险废物调查表》中的描述一致。

二、甲方应提前 3 个工作日以邮件或微信等方式通知乙方具体的收运时间、地点及收运废物（液）的具体种类、数量等，并协助乙方确定废物的收运计划。

客服热线：400-1688-905 第 2 页 共 8 页

 临海市星河环境科技有限公司

三、甲方应参照危险废物贮存相关条款要求，将各类工业废物（液）分开存放，做好标记标识，不可混入其他杂物，以保障乙方处理方便及操作安全。袋装、桶装工业废物（液）应按照工业废物（液）包装、标识及贮存技术规范的要求贴上标签。

四、甲方应将待处置的工业废物（液）集中摆放，负责安排装车人员并向乙方提供工业废物（液）装车所需的进场道路、作业场地和提升机械（叉车等），以便于乙方装运。

五、甲方保证提供给乙方的工业废物（液）不出现下列异常情况：

- 1、废物品种未列入本合同附件[特别是低闪点、易爆物质、放射性物质、多氯联苯以及氰化物等剧毒物质的工业废物（液）]；
- 2、废物中存在未知告知乙方的危险化学成分；
- 3、两类及以上工业废物（液）人为混合装入同一容器内，或者将危险废物（液）与非危险废物（液）混合装入同一容器；
- 4、标识不规范或者错误，包装破损或者密封不严；
- 5、甲乙双方签订本合同前取样检测化验的危险特性及含量指标与最终收运的危险严重不相符；
- 6、违反工业废物（液）运输包装的国家标准、地方标准、行业标准及通用技术条件的其他异常情况。

如甲方提供给乙方的工业废物（液）出现以上情形之一的，乙方有权拒绝接收并无需承担任何违约责任，由此产生的或所涉及到的全部安全环保责任由甲方承担。

六、甲方应保证工业废物（液）包装物完好、封口严密，防止所盛装的工业废物（液）在装卸及运输过程发生泄漏或渗漏异常，乙方有权拒绝接收。

七、甲方工业废物（液）性状发生重大变化，可能对人身或财产造成严重损害时，应及时通知乙方，否则甲方承担由此给乙方或第三方造成的一切损失。

八、甲方应按照本合同约定方式、时间，准时、足额向乙方支付费用。

**第三条 乙方责任和义务**

- 一、乙方在合同存续期间内，必须保证所持有危废经营许可证、营业执照等相关证件合法有效。
- 二、乙方必须按照国家环境保护的规定和技术规范及危险废物经营许可证核准的储存、处置方式安全处置，保证各项处理处置条件和设施符合国家法律、法规对处理处置工业危险废物的技术要求。
- 三、乙方接到甲方收运通知后按约定时间及时收运危险废物；若乙方因自身原因无法按甲方预约计划处理工业废物（液）的，应及时告知甲方，双方另行友好协商收运时间，否则甲方有权选择其他替代方法处理工业废物（液）。
- 四、乙方负责运输的车辆，应保证具备法律法规要求的关于危险货物运输的相

客服热线：400-1688-905 第 3 页 共 8 页

 临海市星河环境科技有限公司

关资质能力并做到及时、安全运输。并在运输和处理处置过程中，不产生对环境的二次污染，否则承担因此产生的法律责任。

五、乙方收运车辆以及工作人员，应在甲方厂区内文明作业，作业完毕后将其作业范围清理干净，并遵守甲方的相关环境以及安全管理规定。

**第四条 工业废物（液）的计量与品质确认**

- 一、工业废物（液）的计量按下列第 2 种方式进行：
  - 1、甲方厂内地磅免费称重或委托第三方计量；
  - 2、乙方地磅免费称重；
  - 3、若危险废物（液）不宜采用地磅称重，则按照双方协商确定后的方式计量，若双方磅差超过 3%，则以甲乙双方过磅数量平均值为准。
- 二、工业废物（液）品质的确认应按下列第 2 种方式进行：
  - 1、以甲方检测结果为准；
  - 2、以乙方检测结果为准；
  - 3、以第三方检测结果为准（甲乙双方共同认可的第三方检测机构）；

甲乙双方应当派工作人员对样品采集过程进行监督；若某一方对检测结果提出异议，可将公样委托至双方认可的第三方实验室进行检测，最终结果以第三方的检测数据为准。检测费用由与第三方检测数据绝对偏差大者承担。

**第五条 工业废物（液）的转接责任**

- 一、甲、乙双方交接处理工业废物（液）时，必须认真填写《危险废物转移联单》的各项内容，该联单作为合同双方核对工业废物（液）种类、数量以及收费的凭证，及时根据要求报送至环保监管部门存档。
- 二、若发生意外或者事故，甲方将工业废物（液）交乙方签收之前，责任由甲方承担；甲方将工业废物（液）交乙方签收之后，责任由乙方负责。但法律法规另有规定或本合同另有约定的除外。
- 三、联单开具与收运地址说明：甲方联单公司名称：与合同甲方（委托方）名称一致，甲方收运地址：与甲方（委托方）地址一致。

**第六条 处置费结算**

- 一、结算依据：根据本合同附件《危险废物处理处置服务报价单》中约定的方式进行结算。
- 二、开票与收款账户信息：

| 甲方开票信息                             | 乙方收款账户             |
|------------------------------------|--------------------|
| 公司名称：临海天宇药业有限公司                    | 公司名称：临海市星河环境科技有限公司 |
| 地址/电话：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号 | 开户银行：中信银行台州分行营业部   |

客服热线：400-1688-905 第 4 页 共 8 页

 临海市星河环境科技有限公司

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| 开户银行/账号：台州银行临海杜桥支行 /510004995200069 | 银行账号：8110 8010 1430 2254 701 |
| 纳税人识别号：9133108278569921XL           | 行号：7339 51                   |

**第七条 不可抗力**

在合同有效期内，因发生不可抗力事件导致本合同不能履行时，受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生之后三日内，向对方书面通知并提供有关证明。在取得相关证明之后，主张受到不可抗力影响的一方可以不履行或者延期履行、部分履行本合同，并免于承担违约责任。

**第八条 保密条款**

合同双方在工业废物（液）处理过程中所获悉的技术秘密以及商业秘密有义务进行保密，非因法律法规另有规定、监管部门另有要求或履行本合同项需要，任何一方不得向任何第三方泄露。如有违反，违约方应承担相应的违约责任。

**第九条 廉洁条款**

合同任一方在本合同履行过程中不得以任何名义向对方的有关工作人员或其亲属赠送钱财、物品或输送利益；如有违反，守约方可单方终止本合同且违约方须按合同总金额的 20% 向守约方支付违约金，违约金不足由此给守约方造成的损失，违约方应予补足。

**第十条 违约责任**

一、甲方交付乙方处置的工业废物（液），严禁夹带高危（剧毒）废弃物，若夹带高危（剧毒）物质时，已收集的整车废物将视为高危（剧毒）废弃物，乙方将按高危（剧毒）废弃物向甲方追收处置费。若触犯国家相关法律法规，乙方将按规定上报环保局、公安局和安监局等行政管理部门，由此给乙方造成的所有损失将由甲方承担。

二、甲方所交付的工业废物（液）超出本合同约定废物处理处置内容的，乙方有权拒绝接收。若乙方同意接收的，由乙方重新提出报价单交于甲方，双方协商一致后，另行签订补充协议约定处置事宜。

三、若甲方隐瞒乙方收运人员或者将属于第二条第五款所列明的异常工业废物（液）装车，由此造成乙方运输、处理工业废物（液）时出现困难、发生事故或损失的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的所有损失（包括分析检测费、工业废物（液）处理费、事故处理费等）并承担相应法律责任，乙方有权根据《中华人民共和国环境保护法》以及其他环境保护法律、法规规定上报。

四、甲方逾期支付本合同中约定相应款项的，每逾期一日，按应付总额 0.1 % 向乙方支付违约金，同时，乙方有权中止危废处置服务；逾期达 30 个日历日的，乙方有权单方解除本合同且无需承担任何责任，解除通知自送达甲方之日起生效。

客服热线：400-1688-905 第 5 页 共 8 页

 临海市星河环境科技有限公司

甲方应按上述标准向乙方承担违约金直至付清款项。乙方已按照合同约定完成处置工业废物（液）的，甲方应按本合同约定向乙方支付相应的所有款项，不得因嗣后双方合作事项变化或其他任何理由拒绝支付。

五、合同任一方违反本合同的规定，守约方有权要求违约方停止并纠正违约行为，经守约方提出纠正后在 10 日内仍未予以改正的，守约方有权单方解除本合同；合同任一方无正当理由由撤销或者解除合同的，造成合同对方损失的，违约方应赔偿守约方由此造成的所有损失。前述损失，包括但不限于公告、公证、送达、鉴定费、律师费、诉讼费、仲裁费、差旅费、评估费、拍卖费、财产保全费、强制执行费、过户费等。

**第十一条、合同适用与争议解决**

一、本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国大陆地区法律。

二、就本合同履行发生的任何争议，甲、乙双方应先友好协商解决；协商不成时，应向乙方所在地人民法院提起诉讼。

**第十二条、合同其他事宜**

一、本合同从 2023 年 03 月 18 日起至 2023 年 12 月 31 日止。

二、本合同未尽事宜，由双方协商解决或另行签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力。

三、本合同一式肆份，甲方持贰份，乙方持贰份，均具有同等法律效力。

四、本合同经甲、乙双方加盖各自公章或合同专用章之日起生效。

五、本合同附件《危险废物处理处置服务报价单》为本合同有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。

【以下无正文，为签字盖章页】

甲方(盖章)： 临海天宇药业有限公司 乙方(盖章)：临海市星河环境科技有限公司  
 法定代表人： 叶洲明 法定代表人：余小华  
 业务联系人： 陈庚 业务联系人： 张明  
 联系电话： 0576-85588865/15167625517 联系电话： 0576-85806906-805/18305761212  
 E-mail: E-mail: zhangming@starivere.com.cn

客服热线：400-1688-905 第 6 页 共 8 页

**星河环境** STARHE ENVIRONMENT  
临海市星河环境科技有限公司

附件：  
**危险废物处理处置服务报价单**  
第 LHXH-SCHT-202302-007 号

根据甲方提供的工业废物（液）种类，考虑处理工艺技术成本，现乙方报价如下：

| 序号  | 废物名称  | 废物代码        | 年预计量 (吨) | 含税单价 (元/吨) | 备注            | 付款方 |
|-----|-------|-------------|----------|------------|---------------|-----|
| 1   | 高沸物   | 271-001-02  | 500      | 2400       | /             | 甲方  |
| 2   | 废渣    | 271-001-02  | 500      | 2500       | /             |     |
| 3   | 废硅藻土  | 271-004-02  | 70       | 2500       | /             |     |
| 4   | 废活性炭  | 271-003-02  | 200      | 1600       | /             |     |
| 5   | 废包装材料 | 900-041-049 | 200      | 2500       | /             |     |
| 6   | 废盐    | 271-001-02  | 2000     | 1300       | 90%≤氯化钠含量     |     |
|     |       |             |          | 1800       | 80%≤氯化钠含量<90% |     |
|     |       |             |          | 2200       | 氯化钠含量<80%     |     |
| 合计： |       |             | 3470     | /          | /             | /   |

客服热线：400-1688-905      第 7 页 共 8 页

**星河环境** STARHE ENVIRONMENT  
临海市星河环境科技有限公司

备注：  
1、结算方式：  
1) 每月 5 日前，乙方根据（上月）交接的工业废物（液）《危险废物转移联单》的数量及报价单的单价制定对账单发送甲方盖章确认，甲方应在 5 个工作日内进行确认盖章后发送给乙方；甲方逾期确认的，视为对乙方发送的对账单无异议。乙方根据双方盖章确认的对账单或甲方无异议的对账单向甲方开具 6% 增值税专用发票，甲方收到乙方财务发票后在 30 个工作日内一次性向乙方以（50% 承兑，50% 电汇）支付处置费。  
2) 运输服务（以下选择 A、B、C、D 其中一项）：  
 A、以上价格由乙方承担运输费，但甲方应保证乙方每车收运量≥满载率 80% [7.6 米厢车满载 8 吨，9.6 米厢车满载 16 吨，13 米厢车满载 30 吨]；若单趟满载率 < 80% 时，甲方需按 元 / 吨支付乙方运费差额。  
 B、以上价格由乙方承担运输费，但甲方应保证乙方每车收运量≥起运量 [7.6 米厢车 6 吨起运，9.6 米厢车 12 吨起运，13 米厢车 25 吨起运]；若单趟收运量 < 起运量时，甲方需按 元 / 吨支付乙方运费差额。  
 C、上表年处理量不足 6 吨的价格包含 1 次拼车收运，若甲方需超出次数收运，则按 元 / 车次支付运输费给乙方。  
 D、以上价格由甲方负责派车收运并承担运输费；若需乙方派车收运，则按 元 / 车次支付运输费给乙方。  
2、请将各类废物分开存放，废物（液）包装上请贴上标签做好标识，谢谢合作！  
3、此报价单为甲乙双方于 2023 年 03 月 18 日签署的《危险废物处理处置服务合同》（合同编号：LHXH-SCHT-202302-007）的结算依据。  
4、此报价单包含甲乙双方商业机密，仅限于内部存档，勿向外提供！

甲方(盖章)：临海天宇药业有限公司      乙方(盖章)：临海市星河环境科技有限公司

客服热线：400-1688-905      第 8 页 共 8 页

## 17、浙江黑猫神环境科技有限公司

### 废包装材料（桶）委托处置合同

签订时间：2023 年 04 月 10 日

合同编号：HMSHJ 2023-0410

甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司  
地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号  
联系人：陈庚  
联系电话：15167625517

乙方（受托方）：浙江黑猫神环境科技有限公司  
地址：浙江省诸暨市陶朱街道丰达路 9 号  
联系人：魏海江  
联系电话：15988267721

根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《浙江省固体废物污染环境防治条例》等法律法规对工业危险废物的相关规定，甲方在生产过程中产生的以下危险废物，不得随意弃置或转移，应当依法集中处理：

废包装材料（桶），即含有沾染毒性、感染性危险废物的废弃包装物、容器、过程吸附介质（HW49 其他废物，废物代码：900-041-49）。

乙方作为具有处理工业危险废物的合法专业机构，甲方同意由乙方处理其废包装材料（桶）。甲乙双方现就上述废包装材料（桶）处理处置事宜，经友好协商，自愿达成如下条款，双方共同遵照执行：

#### 一、甲方合同义务

1、甲方生产过程中所形成的废包装材料（桶）交予乙方处理。甲方应事先通知乙方具体的收运时间、地点、数量等。

2、甲方应将各类废包装材料（桶）分类存储于危险废物暂存设施内，危险废物暂存设施应布局合理，防风雨、防渗漏，并按工业危废标识及贮存技术规范要求贴上标签。

3、甲方的废包装材料（桶）内不可混入其他杂物（如残渣、废液及其他废弃物等），以便乙方处理及保障操作安全。若甲方待转运的废包装材料（桶）含有残留物（残留物重量不得超过 3%），乙方可根据实际情况针对该部分残渣或残留物额外收取处置费用或拒收。

4、危废运输乙方负责委托有危废相关类别运输资质的运输单位将甲方的危废运输到乙方指定的危废卸料场地，运输费用由乙方承担；甲方向乙方提前进行申请，甲乙双方沟通后约定运输时间，甲方应将待处理的工业废物集中存放，并为乙方上门收运提供必要的协助，包括进场道路，作业场地。乙方委托的运输公司车辆在约定时间到达甲方场地后，甲方需第一时间安排叉车及人员进行危险废物的装车工作。

5、本服务合同签订后，甲方应向乙方支付履约保证金人民币大写      元整

（¥：/），履约保证金不能少于一批的废包装材料（桶）处置费。合同期内因甲方原因未发生危险废物转移的，没有履约合同，乙方即有权单方面解除本合同，履约保证金不予以退回，当本合同到期终止，且甲方无任何违约行为时，乙方予以无息返还。

6、甲方承诺并保证提供给乙方的废包装材料（桶）不出现下列异常情况：

①废包装材料（桶）中存在未列入本合同的品种【特别是含有易爆物质、放射性物质、多氯联苯以及氰化物等剧毒物质的工业废物（液）】；

②两类及以上工业废物（液）人为混合装入同一容器内，或者将危险废物（液）与非危险废物（液）混合装入同一废包装材料（桶）；

③废包装材料（桶）内混入其他各类杂物（如工业残渣、废液、生活垃圾及其他废弃物等）；

④废包装材料（桶）中存在未如实告知乙方的危险化学品成分；

⑤其他违反工业废包装材料（桶）运输的国家标准、行业标准及通用技术条件的异常情况。

7、如甲方出现以上情形之一的，乙方有权拒绝接收且无需承担任何违约责任。

#### 二、乙方合同义务

1、乙方应严格按照国家环境保护的规定和技术规范在自身经营许可范围内对甲方委托处置的废包装材料（桶）进行规范综合利用，并按照国家有关规定承担处理中产生的相应责任。

2、在合同有效期内，乙方应具备处理相应危险废物所需的资质、条件和设施，并保证所持有的相关证件合法有效。

3、乙方应协助甲方办理《危险废物交换、转移管理计划审批表》审批手续。

4、乙方对其从业人员应做到严格要求，规范管理，并制定切实有效的工作制度，加强法律法规、专业技术、安全防护以及应急处理等知识培训，熟悉本岗位工作流程和规范要求，做到对危险废物规范收集，安全处置，并遵守甲方现场的相应环境以及安全管理要求。

#### 三、危险废物的计量

1、计量称重以乙方地磅为准。乙方地磅免费称重，对于磅单有异议，甲方可提供地磅单向乙方地磅单核对；如出现吨位数相差大的情况，双方另行协商。

2、甲乙双方交接废包装材料（桶）时，必须按当地环保部门相关要求认真填写《危险废物转移联单》内的各项内容，作为合同双方核对工业废包装材料（桶）种类、数量以及收取处置费用的凭证。

#### 四、危险废物的运输和转接责任

1、本协议内危险废物的转移必须严格按照《危险废物转移联单》的相关要求进行，须委托有资质的运输单位承运。乙方负责联系符合有资质的危险废物运输方到甲方运输危险废物，运输费用由（乙）方承担。

2、若发生意外或事故，甲方交由乙方签收之前，责任由甲方自行承担；甲方交由乙方签收后，责任由乙方自行承担。但甲方未向乙方明示的隐藏风险由甲方承担。但本合同另有约定除外。

**五、服务处置内容和结算方式**

1、服务处置内容：危险废物名称、危废代码、种类、年申报量如下：

| 序号 | 危废名称  | 危废代码       | 规格   | 材质  | 产量<br>(吨/年) | 性状 | 备注   |
|----|-------|------------|------|-----|-------------|----|------|
| 1  | 废包装材料 | 900-041-49 | 200L | 铁/塑 | 200         | 固态 | 综合利用 |

2、结算方式：乙方按危险废物的实际接受数量及当时的单价向甲方计取废包装材料（桶）处置费用。并根据实际应收费用向甲方开具对应的 6%增值税专用发票，甲方收到发票后 30 个工作日内将处置费用款项银行电汇付清。

3、乙方结算账户：【浙江黑猫神环境科技有限公司】收款开户银行名称：【中国银行诸暨暨阳支行】收款银行账号：【402675102889】

甲方将合同款项付至上述指定结算账户后方可确定甲方履行了本合同付款义务。如果甲方未按双方合同约定如期支付处置费，乙方有权暂停甲方的废物收集，直至费用付清为止。

**六、违约责任**

1、合同双方中有一方违反本合同的规定，守约方有权要求违约方停止并纠正违约行为。如在 10 日内未进行改正，除违约方应承担违约责任外，守约方还有权单方解除本合同。

2、若甲方违反第一条第六款，发生事故的，乙方有权要求甲方赔偿由此造成的相关经济损失并承担相应的法律责任，乙方有权根据相关法律上报环境保护行政主管部门。

**七、特别约定**

1、合同双方须按照相关环境法律法规和当地环保部门相关要求对危废进行转移、利用。

2、合同列明的收费标准根据市场行情更新，在合同存续期间内若市场行情发生较大变化时，乙方有权要求对收费标准进行调整，双方协商后重新签订补充协议确定调整后的价格。

3、合同执行期间，如因政策变更、许可证变更、主管机关要求、或其他不可抗力等原因，导致乙方无法收集或处置某类废物时，乙方可停止该类废物的收集处置业务，并且不承担由此带来的一切责任；甲乙双方在签订委托处置协议后，甲方不按协议规定将危废交由乙方处置的，需甲方书面说明所产危废的实际情况，若不能做出说明，乙方有权立即终止协议，并呈报产废单位属地县级环保行政主管部门。

4、为免疑义，乙方向甲方提供的系预约式工业废物（液）处理处置服务，上述工业废物（液）处理处置年预计量为本合同签署时甲、乙双方根据签署时的情况暂预计的处理量，不构成对双方实际处理量的强制要求，实际处理量以乙方接受甲方预约并为甲方处理完成数量为准。但若甲方在本合同签署后出现实际处理量远低于预计处理量的情况，甲方应及时以书面形式通

知乙方，乙方有权将原提供给甲方的工业废物（液）处理指标进行适当调整。

**八、不可抗力**

在合同存续期间，因发生不可抗力事件导致本合同不能履行时，向对方通知不能履行或者需要延期履行、部分履行的理由。在取得相关证明之后，可以免于承担违约责任。

**九、法律适用及争议解决**

1、本合同的订立、效力、解释、履行和争议的解决均适用中华人民共和国大陆地区法律。

2、就本合同履行发生的任何争议，甲、乙双方先应友好协商解决；协商不成时，双方一致同意提交乙方所在地人民法院诉讼解决。

**十、保密条款**

合同双方在工业废物（液）处理过程中所知悉的技术秘密以及商业秘密有义务进行保密，非因法律法规另有规定、监管部门另有要求或履行本合同项需要，任何一方不得向任何第三方泄漏。如有违反，违约方应承担相应的违约责任。

**十一、合同其他事宜**

1、本合同有效期自【2023】年【04】月【10】日起至【2023】年【12】月【31】日止，并可于合同终止前 15 日内由任意一方提出合同续签，经双方协商一致后签订新的委托合同。

2、本合同未尽事宜，由双方协商解决或另行签订书面补充协议，补充协议与本合同具有同等法律效力，补充协议与本合同约定不一致的，以补充协议的约定为准。

3、本合同一式三份，双方各持一份。另一份上交乙方当地环保部门备案。

4、本合同经甲乙双方法人代表或者授权代表签名，并加盖双方公章或业务专用章之日起正式生效。

甲方（盖章）：临海天宇药业有限公司 乙方（盖章）：浙江黑猫神环境科技有限公司

代表：陈庚 代表：魏海江

电话： 电话：

手机：15167625517 手机：15988267721

日期： 日期：2023.04.10

### 补充协议

甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司  
地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号

乙方（受托方）：浙江黑猫神环境科技有限公司  
地址：浙江省诸暨市陶朱街道丰达路9号

经甲乙双方友好协商，达成以下条款：

| 序号 | 危废名称   | 危废代码       | 规格   | 材质  | 产量<br>(吨/年) | 处置费<br>(元/吨) | 备注   |
|----|--|------------|------|-----|-------------|--------------|------|
| 1  | 废包装材料  | 900-041-49 | 200L | 铁/塑 | 200         | 2200         | 综合利用 |
| 备注 | 1. 以上报价含税含运；<br>2. 废包装桶内残留物不得超过3%，如不符合，一切产生的费用有甲方承担。 |            |      |     |             |              |      |

甲方（盖章）：临海天宇药业有限公司 乙方（盖章）：浙江黑猫神环境科技有限公司

代表：陈康 魏海江

电话： 电话：

手机：15167825517 手机：15988267721

日期： 日期：2023.04.10

### 18、仙居北控城市环境科技有限公司





### 一、合作分工

本合同所称危险废物是指甲方在经营活动中产生的已列入《国家危险废物名录》或者根据《国家危险废物鉴别标准和鉴别方法》判定的具有危险特性的废物。

危险废物、固体废物集中处置工作是一项关联性极强的系统工程，需要废物产生单位，收集、运输及与最终处置单位密切配合，协调一致才能保证彻底杜绝污染隐患。为此双方须明确各自应当承担的责任与义务，具体分工如下：

甲方：作为危险废物产生源头，负责安全合理地收集本单位产生的危险废物，为运输车辆提供方便，并负责危险废物的安全装车、过磅工作。

乙方：具备危险废物安全处置的能力及相关设施，并具有环境保护行政主管部门许可的危险废物处理的相关资质。

### 二、责任义务

#### (一) 甲方责任

- 1、甲方负责分类、收集、标识并暂时贮存本单位产生的危险废物，收集、标识和暂时贮存、装车过程中发生的污染事故及人身伤害由甲方负责。
- 2、甲方负责将危险废物置于规范的包装袋或包装容器内，并在包装物上张贴识别标签。
- 3、如有剧毒类危险废物、高腐蚀类危险废物，应在标签上明确注明并告知现场收运人员，严禁混入不明物。
- 4、危险废物包装物返还方式及返还费用承担：包装物一并由乙方处理，不需返还。
- 5、甲方应向乙方如实提供本单位产生的危险废物的数量、类别、成分及含量等有效资料，并提供有代表性的相应的危险废物样品，供乙方检测、化验并留底，甲方必须保证危险废物信息资料和样品的一致性，如乙方发现合同项下的危废进厂后与甲方提供的资料和样品严重不符时，乙方有权选择退货、终止合同，增收



处置费等措施。

6、如甲方移交的危险废物数量、类别等不符合本合同约定或恶意混入不同性质、不同种类的危险废物（指与合同项下危险废物的主要成分不一致，危险因子含量严重偏离），乙方一经发现，有权参照乙方收取的同类物质增收处置费用或退货、终止合同等措施。

7、甲方按照《危险废物转移联单管理办法》文件及相关法规办理有关废物转移手续。

8、乙方为甲方开具税率为 6% 的《增值税专用发票》。为便于开票，请甲方提供开票信息如下：

单位名称：临海天宇药业有限公司

一般纳税人：是（    ） 否（    ）

地 址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

帐 号：510004995200069

税 号：9133108278569921XL

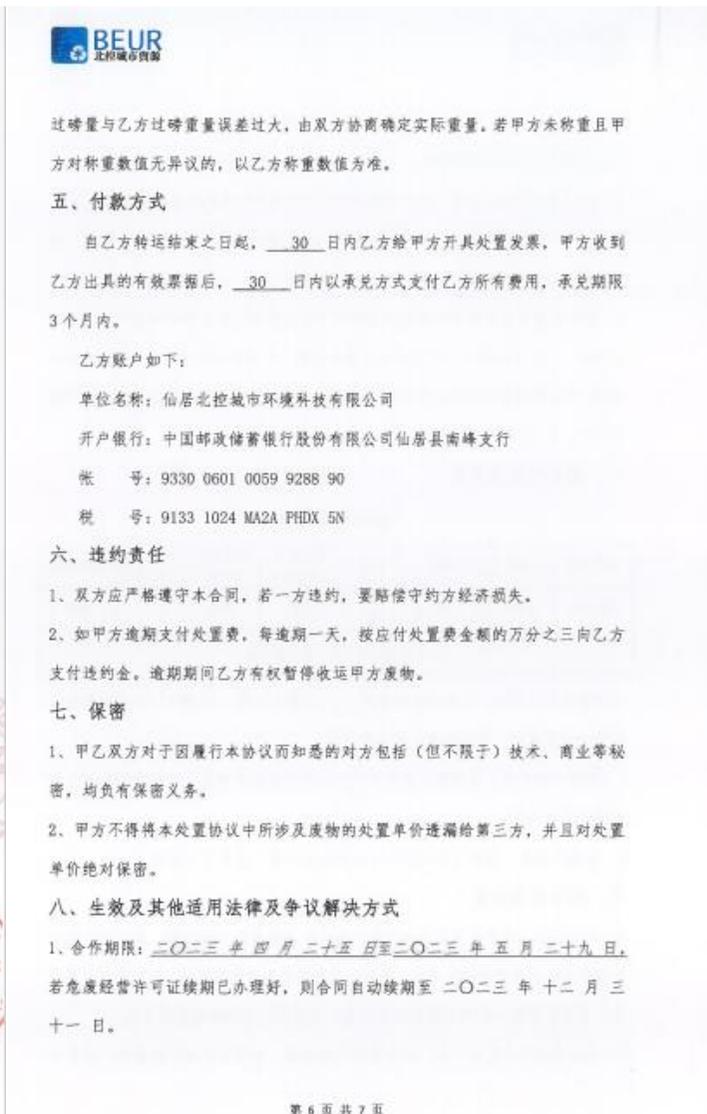
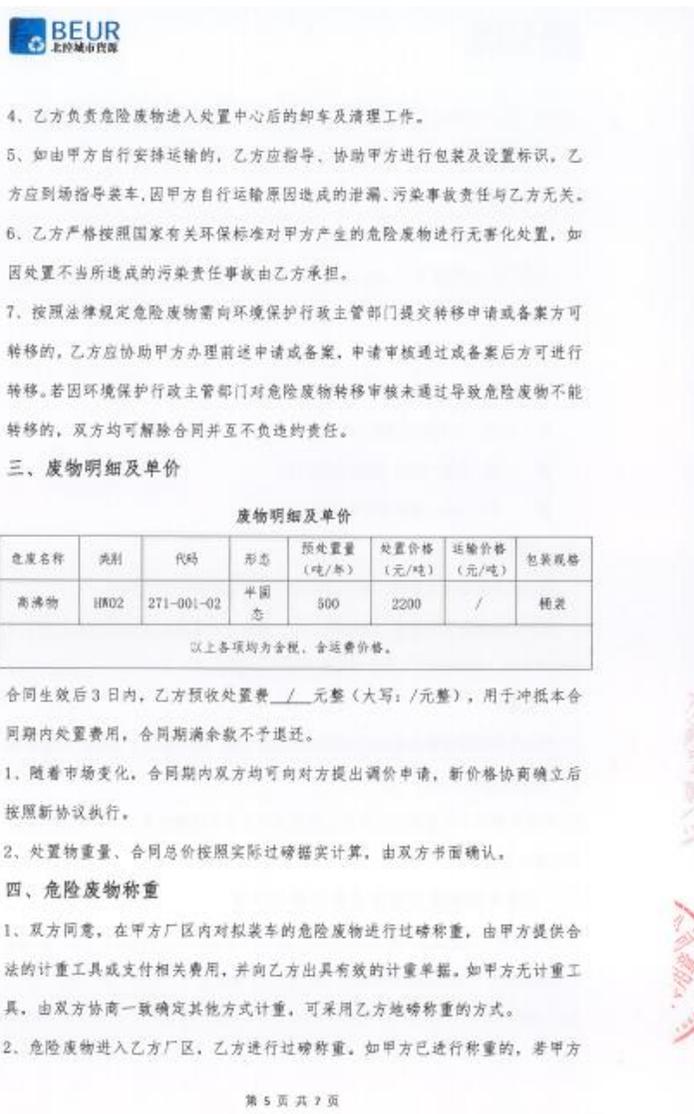
开户银行：台州银行股份有限公司临海杜桥支行

电 话：0576-85588865

9、甲方根据生产需要申领危险废物转移联单，可指定具体运输处理时间，并提前十天以上告知乙方。

#### (二) 乙方责任

- 1、甲方产生的危险废物，乙方委托有危险废物道路运输资质的第三方负责运输，甲方负责装车工作。
- 2、乙方凭甲方办理的危险废物转移联单及时进行转移。
- 3、乙方进入甲方厂区应严格遵守甲方的有关规章制度，并按相关法律法规的规定做好自我防护工作，健康、安全责任由乙方承担。





## 19、浙江仙峰贵金属有限公司

### 危废催化剂委托处置协议

甲方（委托方）：临海天宇药业有限公司

单位地址：浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道 15 号

邮政编码：317016

联系电话：0576-85585259

传 真：

乙方（受托方）：浙江仙峰贵金属有限公司

单位地址：仙居县南峰街道柴岭下

联系电话：0576-87731668

传 真：

鉴于：

1、甲方有危险废物废催化剂需要委托具有相应民事权利能力和民事行为能力企业进行安全化处置；

2、乙方是浙江省环境保护厅批准的危险废物处置经营活动的单位，并已获得浙江省环境保护厅颁发的《危险废物经营许可证》【证号 3310000331】，具有提供危险废物处置的权利能力和行为能力。乙方已对甲方的危险废物废催化剂进行现场勘探、采样化验，做了全面的了解，确认甲方的危险废物符合乙方的核准处置范围。

为加强危险废物污染防治，保护环境安全和人民健康，根据《中华人民共和国环境保护法》、《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》、《危险废物转移联单管理办法》及《危险废物经营许可证管理办法》等法律法规规定及要求，甲、乙双方根据平等自愿、协商一致、公平合理、等价有偿原则，就甲方委托乙方运输、安全无害化处置等事宜达成一致，签订如下协议并共同遵守：

#### 第一条 危废名称、危废代码、数量

| 危废名称 | 危废代码            | 数量（吨） |
|------|-----------------|-------|
| 废催化剂 | HW50;271-006-50 | 4.22  |

#### 第二条 货物的运输、交接

甲方负责台州地区的环保手续申报、联单的办理申请，手续办理完毕，于拉货前 72 小时前通知乙方派车到甲方场地，甲方负责废催化剂的装车，乙方负责运输。运输车辆必须为指定危险废物运输专用车，待危险废物转移完毕后，于十五日内乙方将五联单盖章签字，并将第一联交给甲方。

#### 第三条 成品金属钼回收技术指标和要求

- 1、金属钼回收率在废料处置前双方协商确定，针对不同项目确认不同回收率；
- 2、回收的钼加工成氯化钼返还给甲方。

#### 第四条 处置加工费用及结算

1、废催化剂焙烧费用 20 元/kg，精炼提纯费 15 元/g，钼粉合成氯化钼加工费用 1000 元/kg；以上费用含 13% 的税费。

2、结算方式：电汇转账支付；以实际转移的废催化剂数量和回收加工的氯化钼数量结算。

#### 第五条 责任与义务

- 1、甲方按照本单位所在地方的危险废物转移相关法规合理合法办理危险废物的转移手续，乙方应给与积极配合。
- 2、甲方负责废催化剂的质量，不换货、不调货，确保货物交接时与乙方之前勘探化验情况一致，甲方须确保废催化剂包装标识清楚，包装物无老化破损无泄漏。
- 3、乙方凭甲方办理的五联单进行甲方危险废物的转移。
- 4、乙方进入甲方厂区应严格遵守甲方的有关规章制度，不影响甲方的生产。
- 5、乙方提供运输，乙方运输车辆驶离甲方厂区后，发生的任何事故均由乙方承担。

#### 第五条 本合同有效期

本合同有效期 2023 年 7 月 3 日至 2023 年 12 月 31 日。

#### 第六条 违约责任

- 1、协议存续期间内，甲乙任何一方违约，均需向另一方赔偿所有损失。
- 2、本协议未尽事宜和因本协议发生的争议，因由双方友好协商解决或另行签订补充协议，如若协商不成，协议双方均可向有管辖权的人民法院提起诉讼。

#### 第七条 本合同一式肆份，甲方执贰份，乙方执贰份，自双方签字之日起生效。

|                 |                |
|-----------------|----------------|
| 甲方：临海天宇药业有限公司   | 乙方：浙江仙峰贵金属有限公司 |
| 法定代表人：          | 法定代表人：         |
| 授权代表签字：         | 授权代表签字：        |
| 签订日期：2023.07.17 | 签订日期：2023.7.17 |
| 联系电话：           | 联系电话：          |
| 开户银行：           | 开户银行：          |
| 收款账号：           | 银行账号：          |

# 危险废物经营许可证

(副本)

3302000080

单位名称: 宁波四明化工有限公司

法定代表人: 马亚明

注册地址: 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号(宁波化工区)

经营地址: 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号(宁波化工区)

核准经营方式: 收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别: 医药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树脂类废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限: 五年

(2022年07月07日至2027年07月06日)

发证机关: 浙江省生态环境厅

发证日期: 2022年07月07日

初次发证日期: 2018年07月30日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3302000080)

核准经营范围:

| 废物类别                                  | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注                         |
|---------------------------------------|--|---------|---------------------------|----------------------------|
| HW02<br>医药废物                          | 272-003-02、271-004-02、<br>271-001-02、271-005-02、<br>271-002-02、272-001-02、<br>271-003-02 | 50000   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R15) | 900-249-<br>08(仅限废矿<br>物油) |
| HW11<br>精(蒸)<br>馏残渣                   | 900-013-11   |         |                           |                            |
| HW12<br>染料、<br>涂料废<br>物               | 264-011-12、264-012-12、<br>264-013-12   |         |                           |                            |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物               | 265-101-13、265-103-13、<br>265-104-13、265-102-13  |         |                           |                            |
| HW49<br>其他废<br>物                      | 900-039-49   |         |                           |                            |
| HW06<br>废有机<br>溶剂与<br>含有机<br>溶剂废<br>物 | 900-405-06、900-407-06、<br>900-402-06、900-409-06、<br>900-404-06                           | 10000   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R15) |                            |
| HW08<br>废矿物<br>油与含<br>矿物油<br>废物       | 251-001-08、251-002-08、<br>900-249-08   |         |                           |                            |
| HW09<br>油/水、                          | 900-005-09、900-006-09、<br>900-007-09   |         |                           |                            |

|                        |  |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|--|
| 烃/水<br>混合物<br>或乳化<br>液 |  |  |  |  |
|------------------------|--|--|--|--|



# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000020

单位名称：台州市德长环保有限公司

法定代表人：柏立庆

注册地址：浙江省台州市临海市浙江省化学原料药基地临海区块

经营地址：浙江省临海市杜桥医化园区东海第五大道 31 号

核准经营方式：收集、贮存、处置 (D10、D1)

核准经营危险废物类别：HW02 医药废物，  
HW03 废药物、药品，HW04 农药废物，HW05  
木材防腐剂废物，HW06 废有机溶剂与含有  
有机溶剂废物，HW07 热处理含氰废物，HW08  
废矿物油与含矿物油废物，

HW09 油/水、烃/水混合物或乳化液，HW11  
精（蒸）馏残渣，HW12 染料、涂料废物，  
HW13 有机树脂类废物，HW16 感光材料废  
物，HW17 表面处理废物，HW18 焚烧处置  
残渣，HW19 含金属羰基化合物废物，HW20  
含铍废物，HW21 含铬废物，HW22 含铜废  
物、HW23 含锌废物、HW24 含砷废物、HW31  
含铅废物、HW32 无机氟化物废物、HW33  
无机氰化物废物、HW34 废酸、HW35 废碱，  
HW36 石棉废物，HW37 有机磷化合物废物，  
HW39 含酚废物，HW40 含醚废物，HW45  
含有机卤化物废物，HW46 含镍废物，HW48  
有色金属冶炼废物，HW49 其他废物，HW50  
废催化剂

核准经营规模：见附件

有效期限：五年

(2021 年 9 月 14 日到 2026 年 9 月 13 日)

# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000020

单位名称：台州市德长环保有限公司

法定代表人：柏立庆

注册地址：浙江省台州市临海市浙江省化学原料药基地临海区块

经营地址：浙江省临海市杜桥医化园区东海第五大道 31 号

核准经营方式：收集、贮存、处置 (D10、D1)

核准经营危险废物类别：HW02 医药废物，  
HW03 废药物、药品，HW04 农药废物，HW05  
木材防腐剂废物，HW06 废有机溶剂与含有  
有机溶剂废物，HW07 热处理含氰废物，HW08  
废矿物油与含矿物油废物，

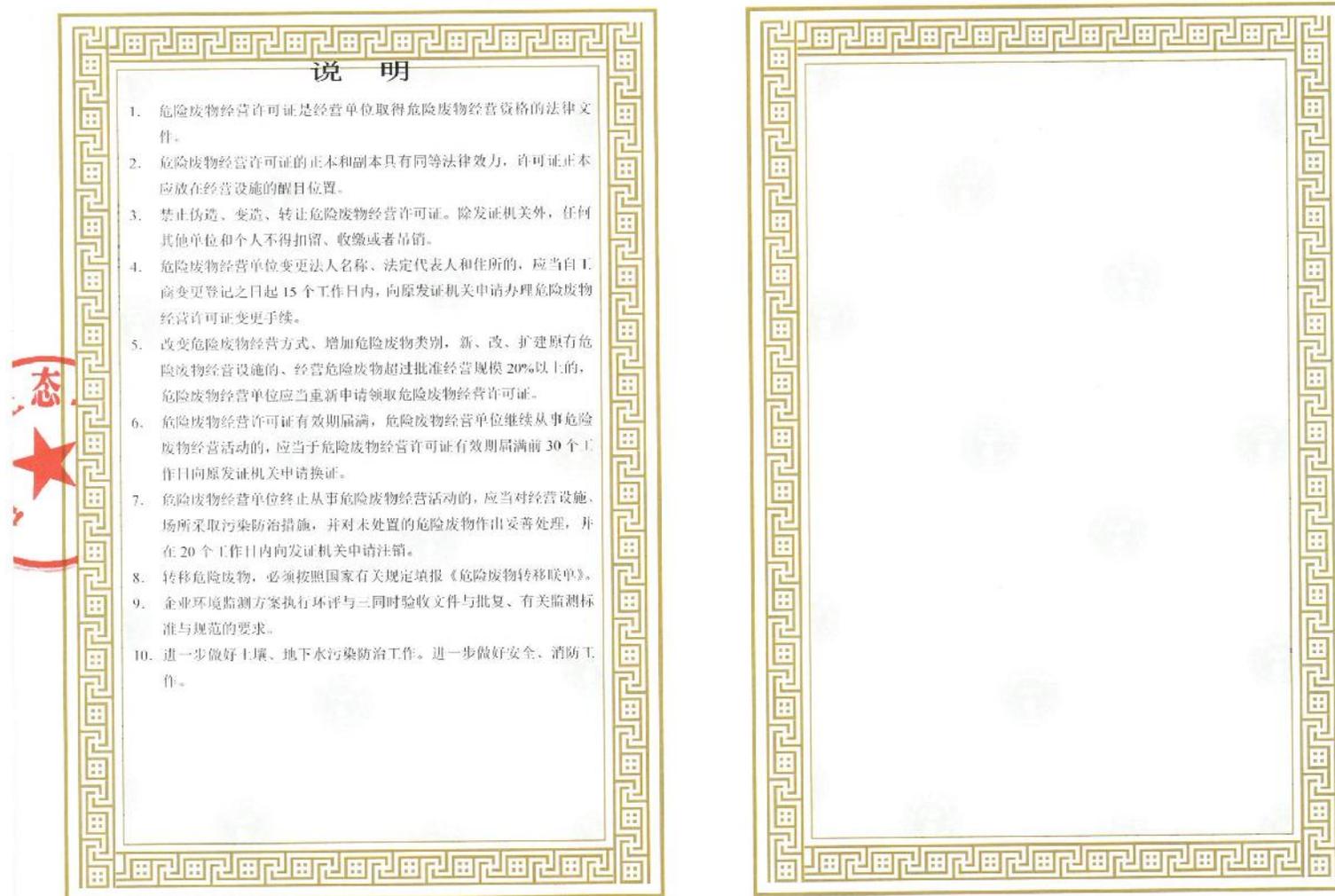
HW09 油/水、烃/水混合物或乳化液，HW11  
精（蒸）馏残渣，HW12 染料、涂料废物，  
HW13 有机树脂类废物，HW16 感光材料废  
物，HW17 表面处理废物，HW18 焚烧处置  
残渣，HW19 含金属羰基化合物废物，HW20  
含铍废物，HW21 含铬废物，HW22 含铜废  
物、HW23 含锌废物、HW24 含砷废物、HW31  
含铅废物、HW32 无机氟化物废物、HW33  
无机氰化物废物、HW34 废酸、HW35 废碱，  
HW36 石棉废物，HW37 有机磷化合物废物，  
HW39 含酚废物，HW40 含醚废物，HW45  
含有机卤化物废物，HW46 含镍废物，HW48  
有色金属冶炼废物，HW49 其他废物，HW50  
废催化剂

核准经营规模：见附件

有效期限：五年

(2021 年 9 月 14 日到 2026 年 9 月 13 日)





**浙江省危险废物经营许可证**  
(副本)  
3310000020

|                       |                         |                       |             |                        |
|-----------------------|-------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|
| 经营单位                  | 台州市德长环保有限公司             |                       |             |                        |
| 法人代表                  | 柏立庆                     |                       |             |                        |
| 注册地址                  | 浙江省台州市临海市浙江省化学原料药基地临海区块 |                       |             |                        |
| 经营设施地址                | 浙江省临海市杜桥医化园区东海第五大道 31 号 |                       |             |                        |
| 核准经营                  | 废物类别                    | 核准经营                  | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|                       | HW02<br>医药废物            | 271-001-02、271-002-02 | 89640       | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                       |                         | 271-003-02、271-004-02 |             |                        |
|                       |                         | 271-005-02、272-001-02 |             |                        |
| 272-003-02、272-005-02 |                         |                       |             |                        |
| 275-001-02、275-002-02 |                         |                       |             |                        |
| 275-003-02、275-004-02 |                         |                       |             |                        |
| 275-005-02、275-006-02 |                         |                       |             |                        |
| 275-008-02、276-001-02 |                         |                       |             |                        |
| 276-002-02、276-003-02 |                         |                       |             |                        |
| 276-004-02、276-005-02 |                         |                       |             |                        |
| HW03<br>废药物、药品        | 900-002-03              |                       |             |                        |
| HW04<br>农药废物          | 263-001-04、263-004-04   |                       |             |                        |
|                       | 263-005-04、263-006-04   |                       |             |                        |
|                       | 263-008-04、263-009-04   |                       |             |                        |
|                       | 263-010-04、263-011-04   |                       |             |                        |
|                       | 263-012-04、900-003-04   |                       |             |                        |

| 废物类别                       | 核准经营                  | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|----------------------------|-----------------------|-------------|------------------------|
| HW05<br>木材防腐剂废物            | 201-001-05、201-002-05 |             |                        |
|                            | 266-003-05、900-004-05 |             |                        |
| HW06<br>废有机溶剂与含<br>有机溶剂废物  | 900-401-06、900-402-06 |             |                        |
|                            | 900-404-06、900-405-06 |             |                        |
|                            | 900-407-06、900-409-06 |             |                        |
| HW08<br>废矿物油与含矿<br>物油废物    | 071-001-08、071-002-08 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                            | 072-001-08、251-001-08 |             |                        |
|                            | 251-002-08、251-003-08 |             |                        |
|                            | 251-004-08、251-005-08 |             |                        |
|                            | 251-006-08、251-010-08 |             |                        |
|                            | 251-011-08、251-012-08 |             |                        |
|                            | 900-199-08、900-200-08 |             |                        |
|                            | 900-201-08、900-203-08 |             |                        |
|                            | 900-204-08、900-205-08 |             |                        |
|                            | 900-209-08、900-210-08 |             |                        |
|                            | 291-001-08、398-001-08 |             |                        |
|                            | 900-213-08、900-214-08 |             |                        |
|                            | 900-215-08、900-216-08 |             |                        |
|                            | 900-217-08、900-218-08 |             |                        |
| 900-219-08、900-221-08      |                       |             |                        |
| 900-249-08                 |                       |             |                        |
| HW09<br>油/水、烃/水混<br>合物或乳化液 | 900-005-09、900-006-09 |             |                        |
|                            | 900-007-09            |             |                        |

| 废物类别                  | 核准经营                  | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|-----------------------|-----------------------|-------------|------------------------|
| HW11<br>精(蒸)馏残渣       | 451-001-11、451-002-11 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                       | 451-003-11、261-007-11 |             |                        |
|                       | 261-008-11、261-009-11 |             |                        |
|                       | 261-010-11、261-011-11 |             |                        |
|                       | 261-012-11、261-013-11 |             |                        |
|                       | 261-014-11、261-016-11 |             |                        |
|                       | 261-017-11、261-018-11 |             |                        |
|                       | 261-019-11、261-020-11 |             |                        |
|                       | 261-021-11、261-022-11 |             |                        |
|                       | 261-023-11、261-024-11 |             |                        |
|                       | 261-026-11、321-001-11 |             |                        |
|                       | 772-001-11、900-013-11 |             |                        |
|                       | HW12<br>染料、涂料废物       |             |                        |
| 264-004-12、264-005-12 |                       |             |                        |
| 264-006-12、264-007-12 |                       |             |                        |
| 264-008-12、264-009-12 |                       |             |                        |
| 264-010-12、264-011-12 |                       |             |                        |
| 264-012-12、264-013-12 |                       |             |                        |
| 900-250-12、900-251-12 |                       |             |                        |
| 900-252-12、900-253-12 |                       |             |                        |
| 900-254-12、900-255-12 |                       |             |                        |
| 900-256-12、900-299-12 |                       |             |                        |
| HW13<br>有机树脂类废物       | 265-101-13、265-102-13 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                       | 265-103-13、265-104-13 |             |                        |
|                       | 900-014-13、900-015-13 |             |                        |
|                       | 900-016-13、900-451-13 |             |                        |
| HW16<br>感光材料废物        | 266-009-16、266-010-16 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(填埋) |
|                       | 231-001-16、231-002-16 |             |                        |
|                       | 398-001-16、873-001-16 |             |                        |
|                       | 806-001-16、900-019-16 |             |                        |

| 废物类别             | 核准经营                  | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|------------------|-----------------------|-------------|------------------------|
| HW17<br>表面处理废物   | 336-062-17、336-063-17 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                  | 336-064-17、336-066-17 |             |                        |
| HW18<br>焚烧处置残渣   | 772-005-18            |             |                        |
| HW21<br>含铬废物     | 193-002-21            |             |                        |
| HW37<br>有机磷化合物废物 | 261-061-37、261-062-37 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                  | 261-063-37            |             |                        |
| HW39<br>含酚废物     | 261-070-39、261-071-39 |             |                        |
| HW40<br>含碱废物     | 261-072-40            |             |                        |
| HW45<br>含有机卤化物废物 | 261-081-45、261-082-45 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                  | 261-084-45、261-085-45 |             |                        |
|                  | 900-036-45            |             |                        |
| HW49<br>其他废物     | 772-006-49、900-039-49 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                  | 900-041-49、900-042-49 |             |                        |
|                  | 900-044-49、900-046-49 |             |                        |
|                  | 900-047-49、900-999-49 |             |                        |
| HW50<br>废催化剂     | 263-013-50、271-006-50 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(焚烧) |
|                  | 275-009-50、276-006-50 |             |                        |
|                  | 900-048-50            |             |                        |
| HW02<br>医药废物     | 271-001-02、271-003-02 |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(填埋) |
|                  | 275-001-02、275-002-02 |             |                        |
|                  | 275-003-02            | 18000       |                        |
| HW04<br>农药废物     | 263-007-04、263-008-04 |             |                        |

| 废物类别                   | 核准经营   | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|------------------------|--|-------------|------------------------|
| HW07<br>热处理含氮<br>废物    | 336-005-07   |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(填埋) |
| HW17<br>表面处理废<br>物     | 336-051-17, 336-060-17<br>336-063-17, 336-064-17<br>336-066-17 |             |                        |
| HW18<br>焚烧处置或<br>渣     | 772-002-18, 772-003-18<br>772-004-18                           |             |                        |
| HW19<br>含金属碳基<br>化合物废物 | 900-020-19   |             |                        |
| HW20<br>含钹废物           | 261-040-20   |             |                        |
| HW21<br>含铬废物           | 193-001-21, 193-002-21<br>314-001-21                           |             |                        |
| HW22<br>含铜废物           | 304-001-22, 398-005-22   |             |                        |
| HW23<br>含钨废物           | 336-103-23, 384-001-23<br>900-021-23                           |             |                        |
| HW24<br>含砷废物           | 261-139-24   |             |                        |
| HW31<br>含钼废物           | 384-004-31, 900-052-31   |             |                        |
| HW32<br>无机氧化物<br>废物    | 900-026-32   |             |                        |
| HW34<br>废酸             | 900-300-34, 900-304-34<br>900-306-34, 900-349-34               |             |                        |

| 废物类别                 | 核准经营   | 能力<br>(吨/年) | 处置<br>方式               |
|----------------------|--|-------------|------------------------|
| HW35<br>废碱           | 900-352-35, 900-356-35<br>900-399-35   |             | 收集<br>贮存<br>处置<br>(填埋) |
| HW36<br>石棉废物         | 109-001-36, 261-060-36<br>302-001-36, 308-001-36<br>367-001-36, 373-002-36<br>900-030-36, 900-031-36<br>900-032-36 |             |                        |
| HW46<br>含镍废物         | 384-005-46   |             |                        |
| HW48<br>有色金属冶炼废<br>物 | 321-003-48, 321-014-48<br>321-022-48, 321-027-48<br>321-028-48, 321-029-48   |             |                        |
| HW49<br>其他废物         | 772-006-49, 900-041-49<br>900-042-49, 900-044-49<br>900-045-49, 900-999-49   |             |                        |
| 有效期                  | 五年<br>(2021年9月14日到2026年9月13日)  |             |                        |
| 发证日期                 | 二〇二一年九月十四日   |             |                        |
| 初次发证日期               | 二〇二一年七月十七日   |             |                        |

浙江省生态环境厅  
浙江省生态环境厅制

# 危险废物经营许可证

3310000315

**单位名称：**浙江京圣药业有限公司

**法定代表人：**王福军

**注册地址：**浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道 27 号（自主申报）

**经营地址：**浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道 27 号（自主申报）

**经营范围：**医药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物等危险废物的焚烧

**有效期限：**五年(2023 年 01 月 31 日至 2028 年 01 月 30 日)

**发证机关** 浙江省生态环境厅

**发证日期** 2023 年 01 月 31 日

### 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营许可证的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别、新、改、扩建原有危险废物经营设施、经营危险废物超过批准经营范围20%以上的，危险废物经营单位应当重新申领危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

## 危险废物经营许可证

(副本)

3310000315

单位名称:浙江京圣药业有限公司

法定代表人:王福军

注册地址:浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号(自主申报)

经营地址:浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号(自主申报)

核准经营方式:收集、贮存、焚烧

核准经营危险废物类别:医药废物、废有机

溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物

油废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2023年01月31日至2028年01月31日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年01月31日

初次发证日期:2023年02月15日



# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000337

单位名称:光大绿保固废处置(温岭)有限公司

法定代表人:杨亮

注册地址:浙江省台州市温岭市滨海镇长新塘内(东部产业集聚区)

经营地址:浙江省台州市温岭市滨海镇长新塘内(东部产业集聚区)

核准经营方式:收集、贮存、焚烧、填埋、处置

核准经营危险废物类别:医药废物、废药物、药品、农药废物、木材防腐剂废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树脂类废物、新化学物质废物、感光材料废物、表面处理废物、焚烧处置残渣、含金属羰基化合物废物、含铍废物、含铬废物、含铜

废物、含锌废物、含砷废物、含硒废物、含镉废物、含锑废物、含碲废物、含汞废物、含铊废物、含铅废物、无机氟化物废物、无机氰化物废物、废酸、废碱、石棉废物、有机磷化合物废物、有机氰化物废物、含酚废物、含醚废物、含有机卤化物废物、含镍废物、含钡废物、有色金属冶炼废物、其他废物、废催化剂(详见下页表格)

有效期限:一年

(2022年08月29日至2023年08月28日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2022年08月29日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000337)

核准经营范围:

| 废物类别                | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式            | 备注 |
|---------------------|--|---------|---------------|----|
| HW02 医药废物           | 275-006-02、272-001-02、271-003-02、271-002-02、276-003-02、275-008-02、272-003-02、271-004-02、275-004-02、276-004-02、276-001-02、275-005-02、271-005-02、271-001-02、276-005-02、272-005-02、276-002-02 | 30000   | 收集、贮存、焚烧(D10) |    |
| HW03 废药物、药品         | 900-002-03   |         |               |    |
| HW04 农药废物           | 263-008-04、263-005-04、263-002-04、900-003-04、263-009-04、263-006-04、263-003-04、263-010-04、263-011-04、263-007-04、263-004-04、263-001-04、263-012-04   |         |               |    |
| HW05 木材防腐剂废物        | 266-002-05、266-001-05、201-002-05、900-004-05、201-001-05、266-003-05  |         |               |    |
| HW06 废有机溶剂与含有有机溶剂废物 | 900-409-06、900-404-06、900-405-06、900-401-06、900-407-06、900-402-06  |         |               |    |
| HW08 废矿物            | 251-006-08、251-002-08、900-218-08、071-002-08  |         |               |    |

|                     |  |  |
|---------------------|--|--|
| 油与含矿物油废物            | 900-210-08、251-002-08、900-201-08、251-005-08、900-199-08、251-011-08、900-219-08、071-001-08、900-213-08、251-001-08、900-203-08、251-004-08、900-249-08、251-010-08、900-221-08、900-215-08、072-001-08、900-209-08、251-003-08、900-200-08  |  |
| HW09 油/水、烃/水混合物或乳化液 | 900-006-09、900-007-09、900-008-09   |  |
| HW11 精(蒸)馏残渣        | 201-026-11、252-004-11、261-125-11、261-106-11、261-010-11、261-023-11、252-001-11、261-122-11、261-103-11、261-007-11、309-001-11、261-020-11、261-119-11、261-100-11、451-001-11、261-135-11、261-116-11、261-033-11、252-013-11、261-132-11、261-114-11、261-017-11、261-030-11、252-010-11、261-129-11、261-110-11、261-014-11、261-027-11、252-005-11、261-126-11、261-107-11、261-011-11、261-024-11、252-002-11、261-123-11、261-104-11、261-008-11、900-013-11、261-021-11、261-120-11、261-101-11、451-002-11、261-136-11、261-117-11、 |  |

一生一

|                          |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--------------------------|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                          | 261-034-11、252-016-11、261-133-11、261-018-11、261-031-11、252-011-11、261-130-11、261-111-11、261-015-11、261-028-11、252-007-11、261-127-11、261-108-11、261-012-11、261-025-11、252-003-11、261-124-11、261-105-11、261-009-11、261-022-11、251-013-11、261-121-11、261-102-11、451-003-11、772-001-11、261-118-11、261-035-11、252-017-11、261-134-11、261-019-11、261-115-11、261-032-11、252-012-11、261-131-11、261-113-11、261-016-11、261-029-11、252-009-11、261-128-11、261-109-11、261-013-11 |  |  |  |  |  |  |  |
| HW12<br>染料、<br>涂料废<br>物  | 900-255-12、264-003-12、900-252-12、264-013-12、264-010-12、264-007-12、900-256-12、264-004-12、900-253-12、900-250-12、264-011-12、264-008-12、900-299-12、264-005-12、900-254-12、264-002-12、900-251-12、264-012-12、264-009-12、264-006-12  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物  | 900-451-13、900-014-13、265-102-13、900-015-13、265-103-13、900-016-13、265-104-13、265-101-13  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW14<br>新化学<br>物质废       | 900-017-14   |  |  |  |  |  |  |  |
| 物                        |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW16<br>感光材<br>料废物       | 398-001-16、266-010-16、873-001-16、231-001-16、806-001-16、231-002-16、266-009-16、900-019-16  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW17<br>表面处<br>理废物       | 336-063-17、336-059-17、336-056-17、336-050-17、336-064-17、336-061-17、336-057-17、336-051-17、336-066-17、336-062-17、336-058-17、336-052-17  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW18<br>焚烧处<br>置残渣       | 772-005-18   |  |  |  |  |  |  |  |
| HW34<br>废酸               | 900-349-34、900-304-34、398-005-34、251-014-34、900-307-34、398-007-34、313-001-34、900-308-34、900-300-34、336-105-34  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW35<br>废碱               | 900-351-35、193-003-35、900-355-35、900-352-35、221-002-35、251-015-35、900-356-35、900-353-35、900-350-35、261-059-35、900-399-35、900-354-35  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW37<br>有机磷<br>化合物<br>废物 | 900-033-37、261-061-37、261-062-37、261-063-37  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW38<br>有机氟<br>化物废<br>物  | 261-069-38、261-066-38、261-140-38、261-067-38、261-064-38、261-068-38、261-065-38   |  |  |  |  |  |  |  |
| HW39<br>含酚废<br>物         | 261-070-39、261-071-39  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW40<br>含醚废              | 261-072-40   |  |  |  |  |  |  |  |

一  
卷  
一  
册

|  |  |       |                          |  |  |  |  |
|--|--|-------|--------------------------|--|--|--|--|
| 物                                      |  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW45<br>含有机<br>卤化物<br>废物              | 261-084-45、261-080-45、<br>261-085-45、261-081-45、<br>261-078-45、261-086-45、<br>261-082-45、261-079-45  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW49<br>其他废<br>物                      | 900-042-49、772-006-49、<br>900-047-49、900-039-49、<br>900-999-49、900-041-49  |       |                          |  |  |  |  |
| HW50<br>废催化<br>剂                       | 276-006-50、261-183-50、<br>263-013-50、275-009-50、<br>261-151-50   |       |                          |  |  |  |  |
| HW02<br>医药废<br>物                       | 271-001-02、276-002-02、<br>275-005-02、275-002-02、<br>272-001-02、271-002-02、<br>276-003-02、275-006-02、<br>275-003-02、272-003-02、<br>271-003-02、276-004-02、<br>276-001-02、275-004-02、<br>275-001-02、271-004-02  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW04<br>农药废<br>物                      | 263-007-04、263-008-04、<br>263-010-04、263-011-04  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW05<br>木材防<br>腐剂废<br>物               | 900-004-05、266-001-05、<br>201-001-05、266-002-05、<br>201-002-05、266-003-05、<br>201-003-05   | 30000 | 收集、<br>贮存、<br>填埋<br>(D1) |  |  |  |  |
| IIW06<br>废有机<br>溶剂与<br>含有机<br>溶剂废<br>物 | 900-409-06   |       |                          |  |  |  |  |
| IIW11<br>精(蒸)<br>馏残渣                   | 451-002-11、252-010-11  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW12<br>染料、<br>涂料废                    | 264-004-12、264-012-12、<br>264-008-12、264-065-12、<br>264-002-12、900-255-12  |       |                          |  |  |  |  |
| 物                                      | 264-009-12、264-006-12、<br>264-003-12、900-299-12、<br>264-011-12、264-007-12  |       |                          |  |  |  |  |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物                | 900-451-13、265-103-13、<br>265-104-13、900-015-13  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW16<br>感光材<br>料废物                    | 231-001-16、806-001-16、<br>231-002-16、266-009-16、<br>900-019-16、398-001-16、<br>266-010-16、873-001-16  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW17<br>表面处<br>理废物                    | 336-060-17、336-057-17、<br>336-034-17、336-069-17、<br>336-051-17、336-068-17、<br>336-064-17、336-061-17、<br>336-058-17、336-055-17、<br>336-100-17、336-052-17、<br>336-066-17、336-062-17、<br>336-059-17、336-101-17、<br>336-056-17、336-053-17、<br>336-050-17、336-067-17、<br>336-063-17 |       |                          |  |  |  |  |
| HW18<br>焚烧处<br>置残渣                     | 772-005-18、772-002-18、<br>772-003-18、772-004-18  |       |                          |  |  |  |  |
| IIW19<br>含金属<br>羰基化<br>合物废<br>物        | 900-020-19   |       |                          |  |  |  |  |
| IIW20<br>含铍废<br>物                      | 261-040-20   |       |                          |  |  |  |  |
| IIW21<br>含铬废<br>物                      | 336-100-21、314-001-21、<br>261-043-21、193-002-21、<br>398-002-21、314-002-21、<br>261-044-21、261-041-21、<br>314-003-21、261-137-21、   |       |                          |  |  |  |  |

浙江绿安检测技术有限公司

|                   |   |  |  |  |  |  |  |  |  |
|-------------------|---|--|--|--|--|--|--|--|--|
|                   | 261-042-21、193-001-21   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW22<br>含铜废物     | 398-005-22、398-051-22、304-001-22  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW23<br>含锌废物     | 900-021-23、312-001-23、336-103-23、384-001-23   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW24<br>含砷废物     | 261-139-24  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW25<br>含硒废物      | 261-045-25  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW26<br>含镉废物      | 384-002-26  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW27<br>含铈废物     | 261-048-27、261-046-27   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW28<br>含碲废物     | 261-050-28  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW29<br>含汞废物      | 261-051-29、900-023-29、091-003-29、384-003-29、321-030-29、265-001-29、261-052-29、900-024-29、322-002-29、401-001-29、321-033-29、265-002-29、261-053-29、900-452-29、231-007-29、900-022-29、072-002-29、321-103-29、265-004-29、261-054-29 |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW30<br>含铈废物      | 261-055-30  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW31<br>含铅废物      | 900-025-31、304-002-31、900-052-31、384-004-31、243-001-31  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW33<br>无机氯化物废物  | 092-003-33  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW34<br>废酸        | 251-014-34、261-057-34、900-349-34  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW35<br>废碱        | 251-015-35、261-059-35、900-399-35  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW36<br>石棉废物      | 308-001-36、109-001-36、900-031-36、367-001-36、261-060-36、900-032-36、373-002-36、302-001-36、900-030-36  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW37<br>有机磷化合物废物  | 261-062-37、261-063-37、261-061-37  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW38<br>有机氯化物废物   | 261-068-38、261-069-38、261-140-38、261-067-38   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW40<br>含醚废物     | 261-072-40  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| IIW45<br>含有机卤化物废物 | 261-081-45、261-086-45、261-082-45、261-079-45、261-084-45、261-080-45、261-085-45  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW46<br>含镍废物      | 261-087-46、384-005-46   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW47<br>含钼废物      | 261-088-47、336-106-47   |  |  |  |  |  |  |  |  |
| HW48<br>有色金属冶炼废物  | 321-005-48、321-022-48、321-032-48、321-019-48、091-002-48、321-016-48、321-012-48、321-009-48、  |  |  |  |  |  |  |  |  |



|  |   |       |                          |  |
|--|---|-------|--------------------------|--|
|  | 321-028-48、321-006-48、<br>321-023-48、321-003-48、<br>321-020-48、321-002-48、<br>321-017-48、321-013-48、<br>321-010-48、321-029-48、<br>321-007-48、321-025-48、<br>321-004-48、321-021-48、<br>321-031-48、321-018-48、<br>091-001-48、321-014-48、<br>323-001-48、321-011-48、<br>321-008-48、321-027-48 |       |                          |  |
| HW49<br>其他废物                           | 900-045-49、772-006-49、<br>900-046-49、900-041-49、<br>900-053-49、900-044-49   |       |                          |  |
| HW50<br>废催化剂                           | 900-049-50  |       |                          |  |
| IIW08<br>废矿物<br>油与含<br>矿物油<br>废物       | 251-001-08  |       |                          |  |
| HW09<br>油/水、<br>炔/水<br>混合物<br>或乳化<br>液 | 900-005-09、900-006-09、<br>900-007-09  | 10000 | 收集、<br>贮存、<br>处置<br>(D9) |  |
| IIW17<br>表面处<br>理废物                    | 336-060-17、336-055-17、<br>336-052-17、336-100-17、<br>336-064-17、336-058-17、<br>336-056-17、336-053-17、<br>336-101-17、336-066-17、<br>336-062-17、336-057-17、<br>336-054-17、336-069-17、<br>336-063-17  |       |                          |  |
| IIW21<br>含铬废                           | 261-138-21、336-100-21、<br>261-137-21  |       |                          |  |

|                         |   |  |  |  |
|-------------------------|---|--|--|--|
| 物                       |   |  |  |  |
| IIW22<br>含铜废<br>物       | 398-005-22、304-001-22   |  |  |  |
| IIW23<br>含锌废<br>物       | 900-021-23  |  |  |  |
| IIW31<br>含铅废<br>物       | 900-052-31、998-052-31   |  |  |  |
| HW32<br>无机氟<br>化物废<br>物 | 900-026-32  |  |  |  |
| IIW34<br>废酸             | 900-306-34、900-303-34、<br>900-300-34、398-005-34、<br>261-058-34、900-307-34、<br>900-304-34、900-301-34、<br>398-006-34、313-001-34、<br>264-013-34、900-308-34、<br>900-305-34、900-302-34、<br>398-007-34、336-105-34、<br>261-057-34、900-349-34 |  |  |  |
| IIW35<br>废碱             | 900-399-35、900-354-35、<br>900-351-35、261-059-35、<br>900-355-35、900-352-35、<br>221-002-35、900-356-35、<br>900-353-35、900-350-35   |  |  |  |
| HW49<br>其他废<br>物        | 900-047-49、900-999-49   |  |  |  |



# 危险废物经营许可证

(副本)

3306000033

单位名称:绍兴凤登环保有限公司

法定代表人:章磊

注册地址:浙江省绍兴市越城区斗门街道临海路1号

经营地址:浙江省绍兴市越城区斗门街道临海路1号

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树脂类废物、废酸、废碱、含酚废物、含醚废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2022年10月17日至2027年10月16日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2022年10月17日

初次发证日期:2017年04月07日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3306000033)

核准经营范围:

| 废物类别                       | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注 |
|----------------------------|--|---------|---------------------------|----|
| IIW02<br>医药废物              | 276-003-02、275-008-02、<br>275-004-02、272-001-02、<br>271-003-02、276-004-02、<br>276-001-02、275-005-02、<br>272-003-02、271-004-02、<br>271-001-02、276-005-02、<br>276-002-02、275-006-02、<br>272-005-02、271-005-02、<br>271-002-02   | 100000  | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R15) |    |
| HW04<br>农药废物               | 900-003-04、263-009-04、<br>263-010-04、263-011-04、<br>263-008-04   |         |                           |    |
| IIW06<br>废有机溶剂与<br>含有机溶剂废物 | 900-405-06、900-407-06、<br>900-402-06、900-409-06、<br>900-404-06   |         |                           |    |
| IIW08<br>废矿物油与含<br>矿物油废物   | 900-205-08、251-001-08、<br>900-201-08、071-001-08、<br>291-001-08、900-220-08、<br>251-011-08、900-217-08、<br>900-214-08、251-005-08、<br>900-209-08、251-002-08、<br>900-203-08、071-002-08、<br>900-199-08、900-221-08、<br>251-012-08、900-218-08、<br>900-215-08、251-006-08、<br>900-210-08、251-003-08、<br>900-204-08、072-001-08、<br>900-200-08、900-249-08、 |         |                           |    |

|                                    |  |  |  |  |
|------------------------------------|--|--|--|--|
|                                    | 398-001-08、900-219-08、<br>251-010-08、900-216-08、<br>900-213-08、251-004-08  |  |  |  |
| HW09<br>油/水、<br>烃/水<br>混合物<br>或乳化液 | 900-005-09、900-006-09、<br>900-007-09   |  |  |  |
| IIW11<br>精(蒸)<br>馏残渣               | 261-008-11、261-102-11、<br>251-013-11、261-132-11、<br>261-027-11、261-129-11、<br>451-001-11、261-023-11、<br>261-126-11、252-012-11、<br>261-020-11、261-109-11、<br>252-009-11、261-015-11、<br>261-106-11、252-004-11、<br>261-136-11、261-012-11、<br>261-103-11、252-001-11、<br>261-133-11、261-100-11、<br>261-130-11、451-002-11、<br>261-024-11、261-127-11、<br>252-013-11、261-021-11、<br>261-110-11、252-010-11、<br>261-016-11、261-107-11、<br>252-005-11、772-001-11、<br>261-013-11、261-104-11、<br>252-002-11、261-134-11、<br>261-007-11、261-101-11、<br>261-131-11、261-025-11、<br>261-128-11、252-016-11、<br>261-022-11、261-111-11、<br>252-011-11、261-019-11、<br>261-108-11、252-007-11、<br>900-013-11、261-014-11、<br>261-105-11、252-003-11、<br>261-135-11 |  |  |  |
| IIW12                              | 900-255-12、900-252-12、   |  |  |  |



|                         |   |  |  |  |
|-------------------------|---|--|--|--|
| 染料、<br>涂料废<br>物         | 264-013-12、264-010-12、<br>900-256-12、900-253-12、<br>900-250-12、264-011-12、<br>900-299-12、900-254-12、<br>900-251-12、264-012-12 |  |  |  |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物 | 900-016-13、265-104-13、<br>900-451-13、900-014-13、<br>265-102-13、900-015-13、<br>265-101-13、265-103-13                           |  |  |  |
| HW34<br>废酸              | 900-349-34、398-007-34   |  |  |  |
| HW35<br>废碱              | 900-399-35、900-352-35、<br>261-059-35、900-353-35、<br>900-350-35、900-354-35、<br>900-351-35、251-015-35                           |  |  |  |
| HW39<br>含酚废<br>物        | 261-070-39、261-071-39   |  |  |  |
| HW40<br>含醚废<br>物        | 261-072-40  |  |  |  |
| HW49<br>其他废<br>物        | 900-046-49、900-047-49、<br>900-039-49、772-006-49、<br>900-041-49  |  |  |  |



# 危险废物经营许可证

(副本)

3307000127

单位名称:浙江凤登绿能环保股份有限公司

法定代表人:陈岳忠

注册地址:浙江省兰溪市兰江街道上园路777号(自主申报)

经营地址:浙江省兰溪市兰江街道上园路777号(自主申报)

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、废药物、药品、农药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、有机树脂类废物、废碱、含酚废物、含醚废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2022年01月04日至2027年01月03日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2022年01月04日

初次发证日期:2022年08月18日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3307000127)

核准经营范围:

| 废物类别                                   | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注 |
|--|--|---------|---------------------------|----|
| IIW02<br>医药废物                          | 271-001-02、271-005-02、<br>275-005-02、276-001-02、<br>276-004-02、272-001-02、<br>271-004-02、275-004-02、<br>275-008-02、276-003-02、<br>272-003-02、271-002-02、<br>271-003-02、272-005-02、<br>275-006-02、276-002-02、<br>276-005-02 | 86400   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R15) |    |
| HW03<br>废药物、<br>药品                     | 900-002-03   |         |                           |    |
| IIW04<br>农药废物                          | 263-008-04   |         |                           |    |
| IIW06<br>废有机<br>溶剂与<br>含有机<br>溶剂废<br>物 | 900-405-06、900-407-06、<br>900-409-06、900-402-06、<br>900-404-06   |         |                           |    |
| HW08<br>废矿物<br>油与含<br>矿物油<br>废物        | 900-217-08、251-001-08、<br>900-219-08、900-201-08、<br>900-249-08、900-214-08  |         |                           |    |
| HW09<br>油/水、<br>炔/水<br>混合物<br>或乳化      | 900-007-09   |         |                           |    |

|                          |                                      |  |  |  |
|--------------------------|--------------------------------------|--|--|--|
| 液                        |                                      |  |  |  |
| IIW11<br>精(蒸)<br>馏残渣     | 900-013-11                           |  |  |  |
| IIW13<br>有机树<br>脂类废<br>物 | 900-015-13                           |  |  |  |
| HW35<br>废碱               | 900-352-35、900-353-35、<br>900-399-35 |  |  |  |
| HW39<br>含酚废<br>物         | 261-070-39                           |  |  |  |
| HW40<br>含醚废<br>物         | 261-072-40                           |  |  |  |
| IIW49<br>其他废<br>物        | 900-039-49、900-047-49                |  |  |  |



# 危险废物经营许可证

(副本)

3306000291

单位名称:绍兴越信环保科技有限公司

法定代表人:孟照杰

注册地址:浙江省绍兴市越城区沥海街道江滨区,东至百川路,南至海天道,西至规划地块,北至畅和路

经营地址:浙江省绍兴市越城区沥海街道江滨区,东至百川路,南至海天道,西至规划地块,北至畅和路

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、焚烧处置残渣、含有机卤化物废物、其他废物  
(详见下页表格)

有效期限:五年

(2023年03月09日至2028年03月08日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年03月14日

初次发证日期:2024年06月07日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3306000291)

核准经营范围:

| 废物类别                      | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注  |
|---------------------------|--|---------|---------------------------|---|
| HW02<br>医药废物              | 271-005-02、271-001-02、<br>272-001-02、271-002-02、<br>271-004-02 | 50000   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R15) | 772-003-<br>18(限湿法脱<br>酸废水处理污<br>泥)、772-006-<br>49(限废盐)、9<br>00-041-<br>49(限废盐) |
| HW04<br>农药废物              | 263-008-04   |         |                           |   |
| IIW11<br>精(蒸)<br>馏残渣      | 900-013-11、261-020-11  |         |                           |   |
| HW12<br>染料、<br>涂料废<br>物   | 264-011-12   |         |                           |   |
| HW18<br>焚烧处<br>置残渣        | 772-003-18   |         |                           |   |
| IIW45<br>含有机<br>卤化物<br>废物 | 261-084-45   |         |                           |   |
| IIW49<br>其他废<br>物         | 900-041-49、772-006-49  |         |                           |   |



# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000330

单位名称:台州市瀚佳环境技术有限公司

法定代表人:朱勇强

注册地址:浙江省台州市天台县洪畴镇洪三工业功能区

经营地址:浙江省台州市天台县洪畴镇洪三工业功能区

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、染料、涂料废物、有机树脂类废物、含酚废物、含有机卤化物废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:一年

(2022年06月27日至2023年06月26日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2022年06月27日

初次发证日期:2022年06月27日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000330)

核准经营范围:

| 废物类别                      | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                       | 备注     |
|---------------------------|--|---------|--------------------------|--------|
| HW02<br>医药废物              | 276-004-02、271-004-02、<br>272-003-02、276-003-02、<br>271-003-02 | 20000   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R5) | 仅限废活性炭 |
| HW04<br>农药废物              | 263-007-04、263-010-04  |         |                          |        |
| HW06<br>废有机溶剂与<br>含有机溶剂废物 | 900-405-06   |         |                          |        |
| HW08<br>废矿物油与含<br>矿物油废物   | 251-012-08   |         |                          |        |
| HW12<br>染料、<br>涂料废物       | 264-011-12   |         |                          |        |
| HW13<br>有机树脂类<br>废物       | 265-103-13   |         |                          |        |
| HW39<br>含酚废物              | 261-071-39   |         |                          |        |
| HW45<br>含有机<br>卤化物        | 261-084-45   |         |                          |        |

|              |                       |  |  |
|--------------|-----------------------|--|--|
| 废物           |                       |  |  |
| HW49<br>其他废物 | 900-041-49、900-039-49 |  |  |



No191105079

  
**营 业 执 照**  
(副 本)

统一社会信用代码  
91331081MA2ANYWF42 (1/1)

 扫描二维码登录“国家企业信用信息公示系统”了解更多登记、备案、许可、监管信息

|           |   |         |   |
|-----------|---|---------|---|
| 名 称       | 温岭市亿翔环保科技有限公司   | 注 册 资 本 | 伍佰万元整   |
| 类 型       | 有限责任公司(自然人投资或控股)  | 成 立 日 期 | 2018 年 08 月 20 日  |
| 法 定 代 表 人 | 陈彩云   | 住 所     | 浙江省台州市温岭市石塘镇上马工业区北通河东侧,下齐路南侧,盛阳路西侧(台州卓越线缆有限公司内4号厂房)(自主申报) |
| 经 营 范 围   | 一般项目:环境保护专用设备制造;通用零部件制造;通用设备制造(不含特种设备制造);专用设备制造(不含许可类专业设备制造);化工产品生产(不含许可类化工产品);金属材料制造;技术服务、技术开发、技术咨询、技术交流、技术转让、技术推广;资源再生利用技术研发;环保咨询服务;专业保洁、清洗、消毒服务;建筑物清洁服务;机械设备租赁;建筑工程机械与设备租赁;运输设备租赁服务(除依法须经批准的项目外,凭营业执照依法自主开展经营活动)。许可项目:各类工程建设活动;危险废物经营(依法须经批准的项目,经相关部门批准后方可开展经营活动,具体经营项目以审批结果为准)。 |         |   |

登记机关  
2023 年 03 月 28 日



国家企业信用信息公示系统网址:<http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

# 危险废物经营许可证

3310000182

单位名称：温岭市亿翔环保科技有限公司

法定代表人：陈彩云

注册地址：浙江省台州市温岭市石塘镇上马工业区(台州卓越线缆有限公司内 4 号厂房)

经营地址：浙江省台州市温岭市石塘镇上马工业区(台州卓越线缆有限公司内 4 号厂房)

经营范围：废矿物油与含矿物油废物、其他废物等危险废物的利用

有效期限：一年(2023 年 07 月 07 日至 2024 年 07 月 06 日)

发证机关 浙江省生态环境厅

发证日期 2023 年 07 月 07 日

# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000182

单位名称:温岭市亿翔环保科技有限公司

法定代表人:陈彩云

注册地址:浙江省台州市温岭市石塘镇上马  
工业区(台州卓越线缆有限公司内4号厂房)

经营地址:浙江省台州市温岭市石塘镇上马  
工业区(台州卓越线缆有限公司内4号厂房)

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:废矿物油与含矿物  
油废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:一年

(2023年07月07日至2024年07月06日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年07月07日

初次发证日期:2020年09月18日

## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000182)

核准经营范围:

| 废物类别                | 废物代码       | 能力(吨/年) | 方式            |
|---------------------|------------|---------|---------------|
| HW08<br>废矿物油与含矿物油废物 | 900-249-08 | 10000   | 收集、贮存、利用(R15) |
| HW49<br>其他废物        | 900-041-49 |         |               |

仅限

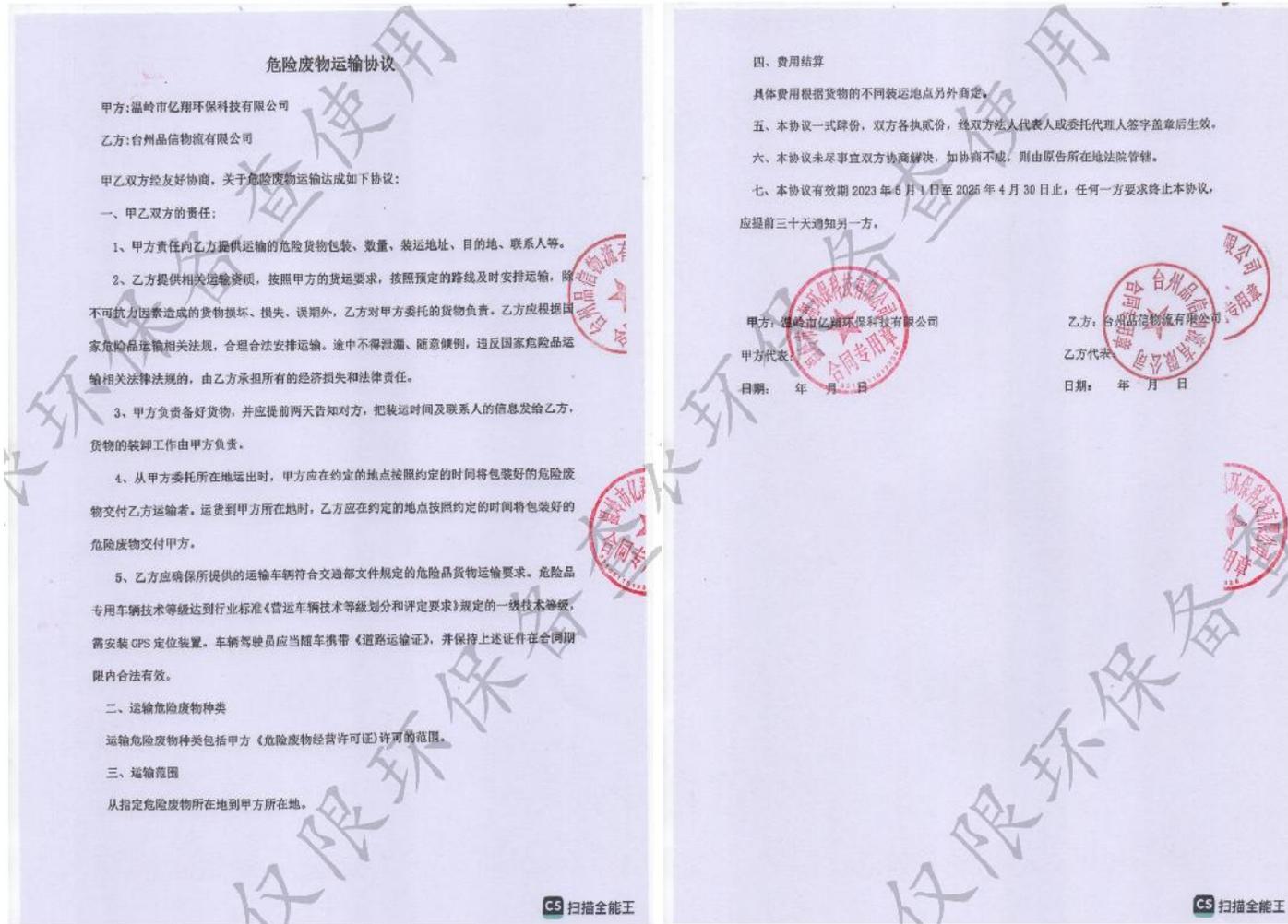






国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

国家市场监督管理总局监制





# 危险废物经营许可证

3308000287

单位名称：浙江虎鼎环保科技有限公司

法定代表人：徐建明

注册地址：浙江省衢州市常山县辉埠镇兴辉路 2 号

经营地址：浙江省衢州市常山县辉埠新区新区路 8 号

经营范围：医药废物、废药物、药品、农药废物等危险废物的处置

有效期限：五年(2022 年 06 月 06 日至 2027 年 06 月 05 日)

发证机关 浙江省生态环境厅

发证日期 2022 年 06 月 06 日

# 危险废物经营许可证 (副本)

3308000287

单位名称:浙江虎鼎环保科技有限公司  
法定代表人:徐建明  
注册地址:浙江省衢州市常山县辉埠镇兴辉路 2 号  
经营地址:浙江省衢州市常山县辉埠新区新区路 8 号  
核准经营方式:收集、贮存、水泥窑协同处置  
核准经营危险废物类别:医药废物、废药物、药品、农药废物、木材防腐剂废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树脂类废物、新化学物质废物、感光材料废物、表面处理废物、焚烧处置残渣、含金属羰基化合物废物、无机氟化物废物、有机磷化合物废物、含酚废物、含醚废物、含有

机卤化物废物、含镍废物、有色金属冶炼废物、其他废物、鉴别类废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2022 年 06 月 06 日至 2027 年 06 月 05 日)

发证机关:浙江省生态环境厅

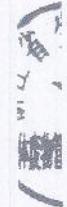
发证日期:2022 年 06 月 06 日

初次发证日期:2022 年 06 月 06 日

### 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模 20% 以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当在危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在 20 个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

浙江虎鼎环保科技有限公司业务往来使用，他用无效



浙江省危险废物经营许可证  
(副本 3308000287)

核准经营范围:

| 废物类别                  | 废物代码  | 能力(吨/年) | 方式                | 备注                                    |
|-----------------------|---|---------|-------------------|---------------------------------------|
| HW02<br>医药废物          | 276-003-02、272-003-02、<br>271-004-02、271-001-02、<br>276-001-02、271-005-02、<br>271-002-02、276-004-02、<br>276-002-02、272-001-02、<br>271-003-02、276-005-02 | 80000   | 收集、贮存、水泥窑协同处置(C1) | 772-006-49<br>(感染性除外)、900-000-XX(鉴别类) |
| HW03<br>废药物、药品        | 900-002-03  |         |                   |                                       |
| HW04<br>农药废物          | 263-012-04、263-008-04、<br>263-011-04、263-010-04、<br>900-003-04、263-009-04   |         |                   |                                       |
| HW05<br>木材防腐剂废物       | 266-002-05、266-001-05、<br>900-004-05、266-003-05   |         |                   |                                       |
| HW06<br>废有机溶剂与含有机溶剂废物 | 900-402-06、900-409-06、<br>900-405-06、900-404-06、<br>900-407-06  |         |                   |                                       |
| HW08                  | 072-001-08、900-   |         |                   |                                       |

|                       |  |  |  |  |
|-----------------------|--|--|--|--|
| 废矿物油与含矿物油废物           | 215-08、<br>900-199-08、251-004-08、<br>251-001-08、071-001-08、<br>900-249-08、900-200-08、<br>251-006-08、251-002-08、<br>071-002-08、900-210-08、<br>900-213-08、251-010-08、<br>251-003-08  |  |  |  |
| HW09<br>油/水、烃水混合物或乳化液 | 900-007-09、900-006-09、<br>900-005-09   |  |  |  |
| HW11<br>精(蒸)馏残渣       | 261-007-11、261-127-11、<br>261-111-11、900-013-11、<br>261-108-11、261-134-11、<br>261-102-11、261-131-11、<br>261-027-11、261-012-11、<br>261-128-11、261-125-11、<br>309-001-11、261-109-11、<br>261-136-11、261-103-11、<br>261-132-11、261-028-11、<br>261-013-11、261-129-11、 |  |  |  |

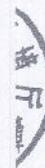


|                     |  |  |  |  |                           |  |  |  |  |
|---------------------|--|--|--|--|---------------------------|--|--|--|--|
|                     | 261-126-11、261-110-11、772-001-11、261-106-11、261-133-11、261-100-11、261-014-11、261-130-11  |  |  |  | 感光材料<br>废物                | 002-16、266-009-16、900-019-16、398-001-16、266-010-16、873-001-16、231-001-16   |  |  |  |
| HW12<br>染料、涂<br>料废物 | 264-006-12、264-003-12、900-256-12、900-253-12、900-250-12、264-011-12、264-008-12、264-004-12、900-299-12、900-254-12、900-251-12、264-012-12、264-009-12、264-005-12、264-002-12、900-255-12、900-252-12、264-013-12、264-010-12 |  |  |  | HW17<br>表面处理<br>废物        | 336-056-17、336-101-17、336-062-17、336-057-17、336-061-17、336-050-17、336-051-17、336-055-17、336-059-17、336-064-17、336-052-17、336-066-17、336-069-17、336-054-17、336-058-17、336-068-17、336-063-17 |  |  |  |
| HW13<br>有机树脂<br>类废物 | 265-102-13、900-015-13、265-103-13、900-016-13、265-104-13、265-101-13、900-014-13   |  |  |  | HW18<br>焚烧处置<br>残渣        | 772-005-18、772-004-18、772-002-18、772-003-18  |  |  |  |
| HW14<br>新化学物<br>质废物 | 900-017-14   |  |  |  | HW19<br>含金属碳<br>化合物<br>废物 | 900-020-19   |  |  |  |
| HW16                | 806-001-16、231-  |  |  |  | HW32<br>无机氟化<br>物废物       | 900-026-32   |  |  |  |
|                     |  |  |  |  | HW37<br>有机磷化              | 900-033-37、261-061-37、   |  |  |  |

（分）

|                      |  |  |  |  |
|----------------------|--|--|--|--|
| 合废物物                 | 261-063-37、261-062-37  |  |  |  |
| HW39<br>含酚废物         | 261-070-39、261-071-39  |  |  |  |
| HW40<br>含醚废物         | 261-072-40   |  |  |  |
| HW45<br>含有机卤<br>化物废物 | 261-080-45、261-084-45、<br>261-081-45、261-086-45  |  |  |  |
| HW46<br>含镍废物         | 261-087-46、900-037-46、<br>384-005-46   |  |  |  |
| HW48<br>有色金属<br>冶炼废物 | 321-023-48、321-034-48、<br>321-028-48、321-002-48、<br>321-024-48、321-032-48、<br>321-027-48、321-029-48、<br>321-025-48、321-008-48、<br>321-003-48、321-022-48、<br>321-031-48 |  |  |  |
| HW49<br>其他废物         | 900-047-49、900-041-49、<br>900-999-49、900-042-49、<br>772-006-49、900-046-49、<br>900-039-49   |  |  |  |

仅供与浙江京圣药业有限公司业务往来使用，他用无效



# 危险废物经营许可证

(副本)

3308000280

单位名称:浙江万宇环境科技有限公司  
法定代表人:周友生  
注册地址:浙江省衢州市衢江区大洲镇七七一矿园区新北山67幢  
经营地址:浙江省衢州市衢江区大洲镇七七一矿园区新北山67幢  
核准经营方式:收集、贮存、填埋  
核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、焚烧处置残渣(详见下页表格)

有效期限:一年  
(2023年03月15日至2024年03月14日)  
发证机关:浙江省生态环境厅  
发证日期:2023年03月15日  
初次发证日期:2024年02月09日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

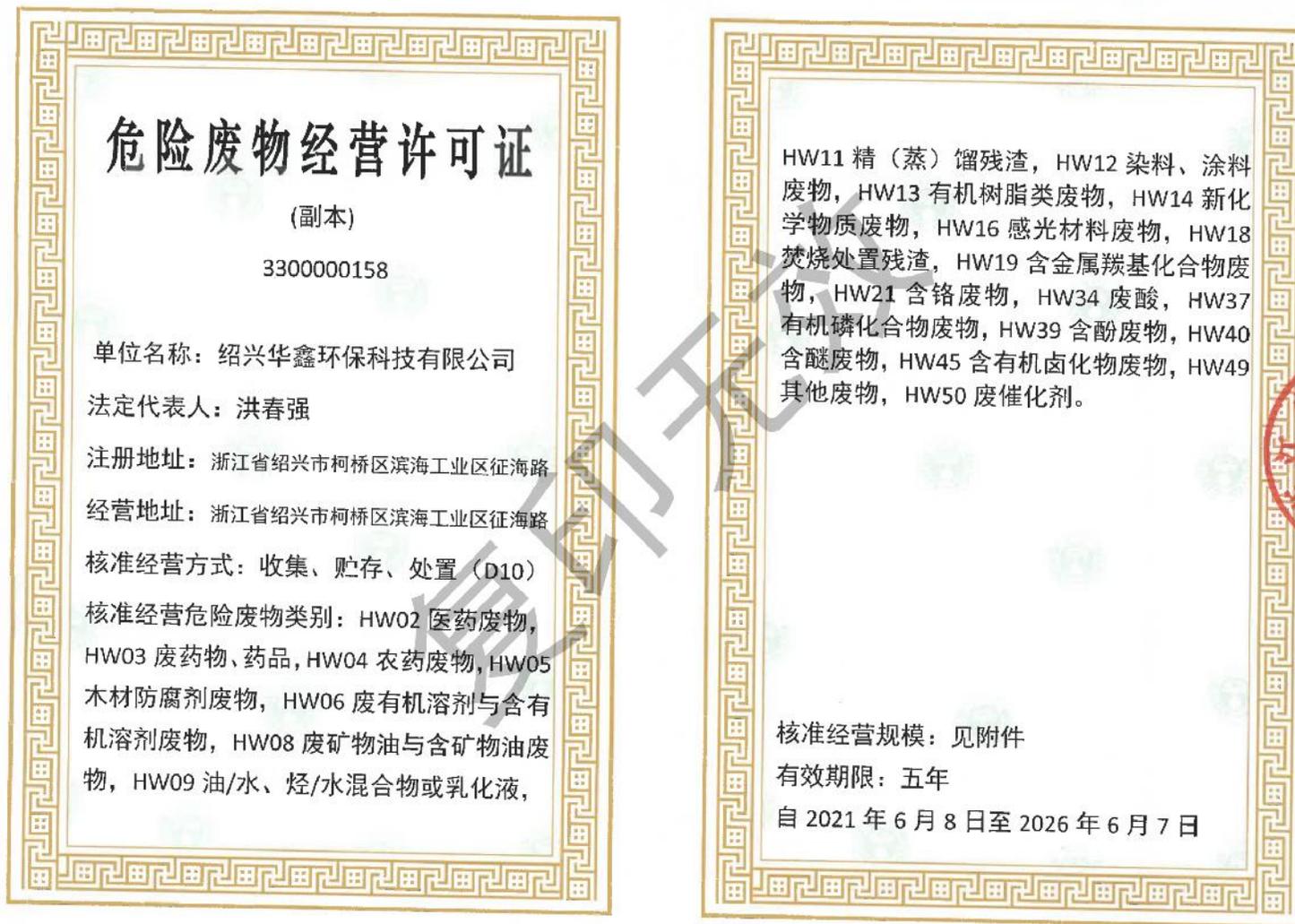


浙江省危险废物经营许可证  
(副本3308000280)

核准经营范围:

| 废物类别           | 废物代码                                 | 能力(吨/年) | 方式                       | 备注 |
|----------------|--------------------------------------|---------|--------------------------|----|
| HW02<br>医药废物   | 271-001-02、271-003-02、<br>272-001-02 | 20000   | 收集、<br>贮存、<br>填埋<br>(D1) |    |
| HW04<br>农药废物   | 263-008-04                           |         |                          |    |
| HW18<br>焚烧处置残渣 | 772-002-18、772-003-18                |         |                          |    |





### 说 明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 危险废物经营许可证的正本和副本具有同等法律效力，许可证正本应放在经营设施的醒目位置。
3. 禁止伪造、变造、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
4. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起 15 个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
5. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模 20% 以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
6. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前 30 个工作日内向原发证机关申请换证。
7. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在 20 个工作日内向发证机关申请注销。
8. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。
9. 企业环境监测方案执行环评三同时制度文件与批复、有关监测标准与规范的要求。

发证机关：浙江省生态环境厅  
 发证日期：二〇二一年六月七日  
 初次发证日期：二〇一二年七月十七日

### 浙江省危险废物经营许可证 (副本)

3300000158

|                |              |                       |             |                |
|----------------|--------------|-----------------------|-------------|----------------|
| 经营单位           |              | 绍兴华鑫环保科技有限公司          |             |                |
| 法人代表           |              | 洪春强                   |             |                |
| 注册地址           |              | 绍兴市柯桥区滨海工业区           |             |                |
| 经营设施地址         |              | 绍兴市柯桥区滨海工业区           |             |                |
| 核准经营           | 废物类别         | 废物代码                  | 能力<br>(吨/年) |                |
|                | HW02<br>医药废物 | 271-001-02、271-002-02 | 30000       | 收集<br>贮存<br>处置 |
|                |              | 271-003-02、271-004-02 |             |                |
|                |              | 271-005-02、272-001-02 |             |                |
|                |              | 272-003-02、272-005-02 |             |                |
|                |              | 275-001-02、275-002-02 |             |                |
|                |              | 275-003-02、275-004-02 |             |                |
|                |              | 275-005-02、275-006-02 |             |                |
|                |              | 276-002-02、276-003-02 |             |                |
|                |              | 276-004-02、276-005-02 |             |                |
| HW03<br>废药物、药品 | 900-002-03   |                       |             |                |



| 废物类别                          | 废物代码                  | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式 |
|-------------------------------|-----------------------|-------------|----------|
| HW04<br>农药废物                  | 263-001-04、263-002-04 |             |          |
|                               | 263-003-04、263-004-04 |             |          |
|                               | 263-005-04、263-006-04 |             |          |
|                               | 263-007-04(除废硫酸外)     |             |          |
|                               | 263-008-04、263-009-04 |             |          |
|                               | 263-010-04、263-011-04 |             |          |
|                               | 263-012-04、900-003-04 |             |          |
| HW05<br>木村防腐剂<br>废物           | 201-001-05、201-002-05 |             |          |
|                               | 201-003-05、266-001-05 |             |          |
|                               | 266-002-05、266-003-05 |             |          |
| HW06<br>废有机溶剂<br>与含有机溶<br>剂废物 | 900-004-05            |             |          |
|                               | 900-401-06、900-402-06 |             |          |
|                               | 900-404-06、900-405-06 |             |          |
| HW08<br>废矿物油与<br>含矿物油废<br>物   | 900-407-06、900-409-06 |             |          |
|                               | 071-001-08、071-002-08 |             |          |
|                               | 072-001-08、251-001-08 |             |          |
|                               | 251-002-08、251-003-08 |             |          |
|                               | 251-004-08、251-005-08 |             |          |
| 251-006-08、251-010-08         |                       |             |          |
| 251-011-08、251-012-08         |                       |             |          |

收集  
贮存  
处置

| 废物类别                           | 废物代码                                 | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式 |
|--------------------------------|--------------------------------------|-------------|----------|
| HW09<br>油/水、烃/<br>水混合物<br>或乳化液 | 900-199-08、900-200-08                |             |          |
|                                | 900-201-08、900-203-08                |             |          |
|                                | 900-204-08、900-205-08                |             |          |
|                                | 900-209-08、900-210-08                |             |          |
|                                | 291-001-08、398-001-08                |             |          |
|                                | 900-213-08、900-214-08                |             |          |
|                                | 900-215-08、900-216-08                |             |          |
|                                | 900-217-08、900-218-08                |             |          |
|                                | 900-219-08、900-220-08                |             |          |
|                                | 900-221-08、900-249-08                |             |          |
| HW11<br>蜡(蒸)馏<br>残渣            | 900-005-09、900-006-09、<br>900-007-09 |             |          |
|                                | 251-013-11、252-001-11                |             |          |
|                                | 252-002-11、252-003-11                |             |          |
|                                | 252-004-11、252-005-11                |             |          |
|                                | 252-007-11、252-009-11                |             |          |
|                                | 252-010-11、252-011-11                |             |          |
|                                | 252-012-11、252-013-11                |             |          |
| 252-016-11、451-001-11          |                                      |             |          |
| 451-002-11、451-003-11          |                                      |             |          |

收集  
贮存  
处置

| 废物类别                  | 废物代码                  | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式       |
|-----------------------|-----------------------|-------------|----------------|
| 核准<br>经营              | 261-007-11、261-008-11 |             | 收集<br>贮存<br>处置 |
|                       | 261-009-11、261-010-11 |             |                |
|                       | 261-011-11、261-012-11 |             |                |
|                       | 261-013-11、261-014-11 |             |                |
|                       | 261-015-11、261-016-11 |             |                |
|                       | 261-017-11、261-018-11 |             |                |
|                       | 261-019-11、261-020-11 |             |                |
|                       | 261-021-11、261-022-11 |             |                |
|                       | 261-023-11、261-024-11 |             |                |
|                       | 261-025-11、261-026-11 |             |                |
|                       | 261-027-11、261-028-11 |             |                |
|                       | 261-029-11、261-030-11 |             |                |
|                       | 261-031-11、261-032-11 |             |                |
|                       | 261-033-11、261-034-11 |             |                |
|                       | 261-035-11、261-100-11 |             |                |
|                       | 261-101-11、261-102-11 |             |                |
|                       | 261-103-11、261-104-11 |             |                |
|                       | 261-105-11、261-106-11 |             |                |
|                       | 261-107-11、261-108-11 |             |                |
|                       | 261-109-11、261-110-11 |             |                |
| 261-111-11、261-113-11 |                       |             |                |

| 废物类别                  | 废物代码                  | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式       |                       |
|-----------------------|-----------------------|-------------|----------------|-----------------------|
| 核准<br>经营              | 261-114-11、261-115-11 |             | 收集<br>贮存<br>处置 |                       |
|                       | 261-116-11、261-117-11 |             |                |                       |
|                       | 261-118-11、261-119-11 |             |                |                       |
|                       | 261-120-11、261-121-11 |             |                |                       |
|                       | 261-122-11、261-123-11 |             |                |                       |
|                       | 261-124-11、261-125-11 |             |                |                       |
|                       | 261-126-11、261-127-11 |             |                |                       |
|                       | 261-128-11、261-129-11 |             |                |                       |
|                       | 261-130-11、261-131-11 |             |                |                       |
|                       | 261-132-11、261-133-11 |             |                |                       |
|                       | 261-134-11、261-135-11 |             |                |                       |
|                       | 261-136-11、309-001-11 |             |                |                       |
|                       | 772-001-11、900-013-11 |             |                |                       |
|                       | HW12<br>染料、涂料<br>废物   |             |                | 264-002-12、264-003-12 |
|                       |                       |             |                | 264-004-12、264-005-12 |
|                       |                       |             |                | 264-006-12、264-007-12 |
|                       |                       |             |                | 264-008-12、264-009-12 |
|                       |                       |             |                | 264-010-12、264-011-12 |
|                       |                       |             |                | 264-012-12、264-013-12 |
|                       |                       |             |                | 900-250-12、900-251-12 |
| 900-252-12、900-253-12 |                       |             |                |                       |

八 八 八

| 废物类别                             | 废物代码   | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式 |
|----------------------------------|--|-------------|----------|
|                                  | 900-254-12、900-255-12<br>900-256-12、900-299-12   |             |          |
| HW13<br>有机树脂类废<br>物（有机硅行<br>业除外） | 265-101-13、265-102-13<br>265-103-13、265-104-13<br>900-014-13、900-015-13<br>900-016-13            |             |          |
| HW14<br>新化学物质废<br>物              | 900-017-14   |             |          |
| HW16<br>感光材料废物                   | 266-009-16、266-010-16<br>231-001-16、231-002-16<br>398-001-16、873-001-16<br>806-001-16、900-019-16 |             |          |
| HW18<br>焚烧处置残渣                   | 772-005-18   |             |          |
| HW19<br>含金属碳化<br>物废物             | 900-020-19   |             |          |
| HW21<br>含锡废物                     | 193-001-21、193-002-21  |             |          |

收集  
贮存  
处置

| 废物类别                 | 废物代码   | 能力<br>(吨/年) | 经营<br>方式 |
|----------------------|--|-------------|----------|
| HW34<br>废酸           | 251-014-34   |             |          |
| HW37<br>有机磷化<br>合物废物 | 261-061-37、261-062-37<br>261-063-37、900-033-37   |             |          |
| HW39<br>含砷废物         | 261-070-39、261-071-39  |             |          |
| HW40<br>含醚废物         | 261-072-40   |             |          |
| HW45<br>含有机卤<br>化物废物 | 261-084-45、261-085-45  |             |          |
| HW49<br>其他废物         | 900-039-49、900-041-49<br>900-042-49、900-046-49<br>900-047-49、900-999-49<br>772-006-49（保留）        |             |          |
| HW50<br>废催化剂         | 261-151-50、261-156-50<br>261-183-50、263-013-50<br>271-006-50、275-009-50<br>276-006-50、900-048-50 |             |          |

收集  
贮存  
处置

# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000048

单位名称:浙江台州市联创环保科技股份有限公司

法定代表人:倪怀阳

注册地址:浙江省化学原料药基地临海园区

经营地址:浙江省化学原料药基地临海园区

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、染料、涂料废物、有机树脂类废物、其他废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2021年12月02日至2026年12月01日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2021年12月02日

初次发证日期:2018年05月12日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



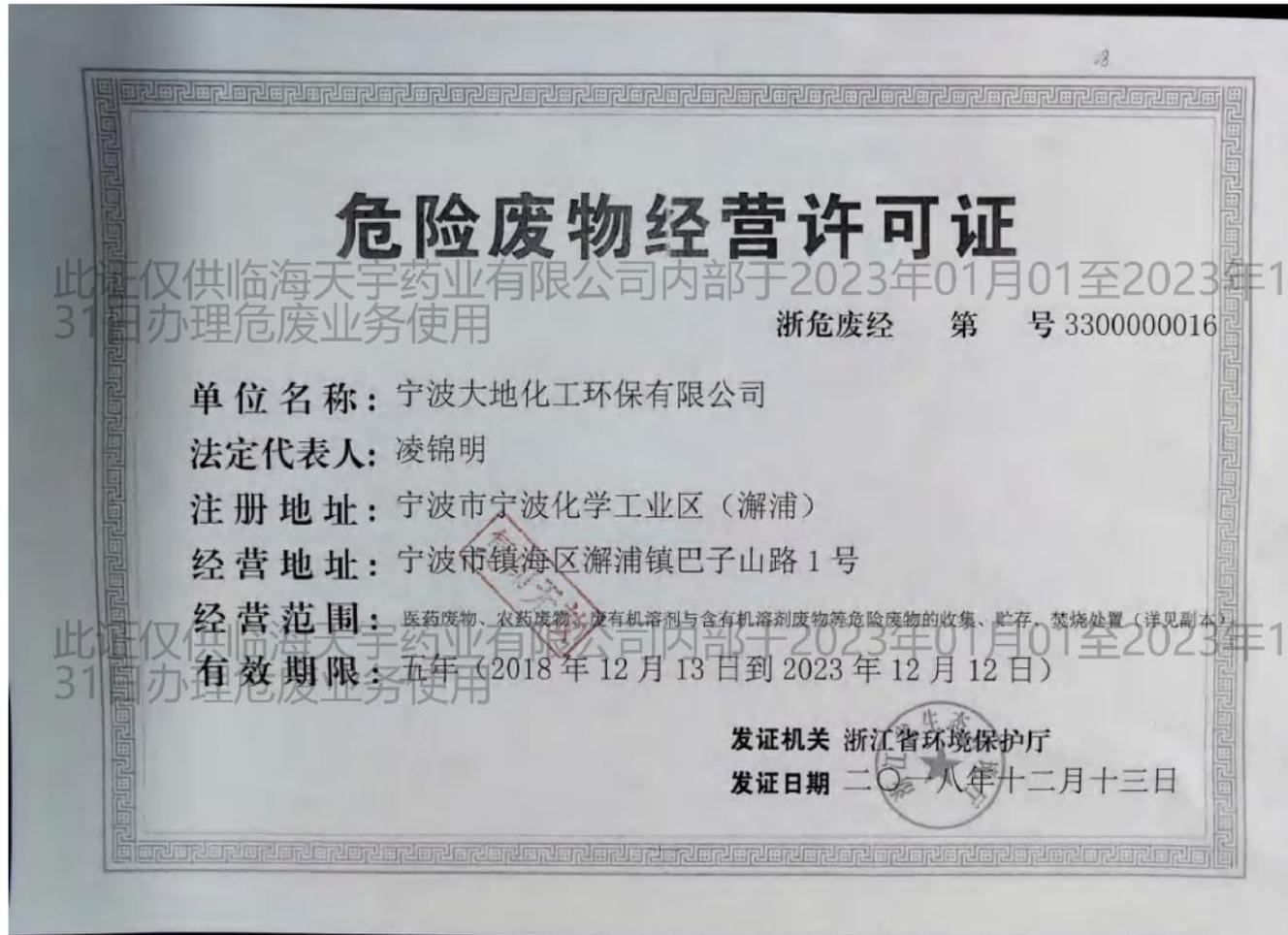
浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000048)

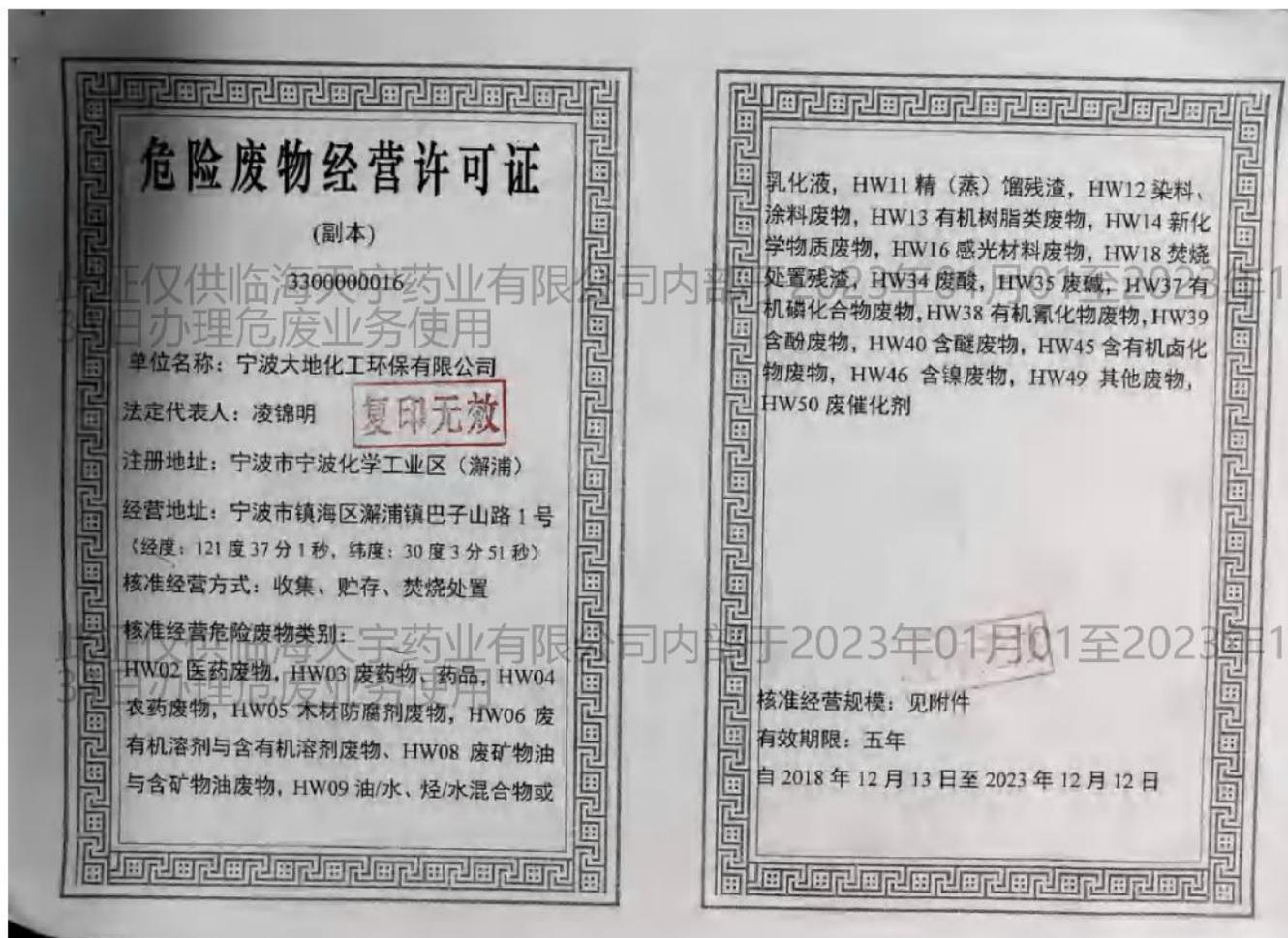
核准经营范围:

| 废物类别                                  | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                       | 备注   |
|---------------------------------------|--|---------|--------------------------|--|
| HW02<br>医药废物                          | 271-001-02、275-006-02、<br>271-002-02、276-001-02、<br>272-001-02、276-002-02、<br>275-004-02 | 24750   | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R2) | 900-401-<br>06(仅限于二<br>氯甲烷)、900-<br>402-<br>06(仅限于丙<br>酮、甲苯、乙<br>酸乙酯、乙醇<br>、异丙醇)、90<br>0-999-<br>49(仅限于有<br>关部门依法收<br>缴的危险化学<br>品) |
| HW04<br>农药废物                          | 263-008-04、263-009-04  |         |                          |  |
| HW06<br>废有机<br>溶剂与<br>含有机<br>溶剂废<br>物 | 900-404-06、900-401-06、<br>900-402-06   |         |                          |  |
| HW12<br>染料、<br>涂料废<br>物               | 900-254-12、900-251-12、<br>264-011-12、900-252-12、<br>264-013-12、900-253-12、<br>900-250-12 |         |                          |  |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物               | 265-102-13   |         |                          |  |
| HW49<br>其他废<br>物                      | 900-999-49   |         |                          |  |











| 废物名称                | 行业名称                  | 废物代码       |            |
|---------------------|-----------------------|------------|------------|
| HW02<br>医药废物        | 兽用药品制造                | 275-001-02 |            |
|                     |                       | 275-002-02 |            |
|                     |                       | 275-003-02 |            |
|                     |                       | 275-004-02 |            |
|                     |                       | 275-005-02 |            |
|                     | 生物药品制造                | 275-006-02 |            |
|                     |                       | 275-007-02 |            |
|                     |                       | 275-008-02 |            |
|                     |                       | 276-001-02 |            |
|                     |                       | 276-002-02 |            |
| HW03 药物、药品          | 非特定行业                 | 276-003-02 |            |
|                     |                       | 276-004-02 |            |
|                     |                       | 276-005-02 |            |
|                     |                       | 900-002-03 |            |
|                     |                       | 263-001-04 |            |
| HW04<br>农药废物        | 农药制造                  | 263-002-04 |            |
|                     |                       | 263-003-04 |            |
|                     |                       | 263-004-04 |            |
|                     |                       | 263-005-04 |            |
|                     |                       | 263-006-04 |            |
|                     |                       | 263-007-04 |            |
|                     |                       | 263-008-04 |            |
|                     |                       | 263-009-04 |            |
|                     |                       | 263-010-04 |            |
|                     |                       | 263-011-04 |            |
|                     |                       | 263-012-04 |            |
|                     |                       | 非特定行业      | 900-003-04 |
| HW05<br>木材防腐剂废物     | 木材加工                  | 201-002-05 |            |
|                     |                       | 201-003-05 |            |
|                     | 专用化学品制造               | 266-001-05 |            |
|                     |                       | 266-002-05 |            |
|                     |                       | 266-003-05 |            |
|                     | 非特定行业                 | 900-004-05 |            |
|                     |                       | 900-401-06 |            |
|                     |                       | 900-402-06 |            |
|                     | HW06<br>废有机溶剂与含有机溶剂废物 | 非特定行业      | 900-403-06 |
|                     |                       |            | 900-404-06 |
|                     |                       |            | 900-405-06 |
|                     |                       |            | 900-406-06 |
|                     |                       |            | 900-407-06 |
|                     |                       |            | 900-408-06 |
|                     |                       |            | 900-409-06 |
| 900-410-06          |                       |            |            |
| 071-001-08          |                       |            |            |
| 071-002-08          |                       |            |            |
| 石油开采                | 072-001-08            |            |            |
|                     | 251-001-08            |            |            |
| 天然气开采               | 251-002-08            |            |            |
|                     | 251-003-08            |            |            |
| HW08<br>废矿物油与含矿物油废物 | 精炼石油产品制造              | 251-004-08 |            |
|                     |                       | 251-005-08 |            |
|                     |                       | 251-006-08 |            |
|                     |                       | 251-010-08 |            |
|                     |                       | 251-011-08 |            |
|                     |                       | 251-012-08 |            |

|                       |       |            |
|-----------------------|-------|------------|
| HW08<br>废矿物油与含矿物油废物   | 非特定行业 | 900-199-08 |
|                       |       | 900-200-08 |
|                       |       | 900-201-08 |
|                       |       | 900-203-08 |
|                       |       | 900-204-08 |
|                       |       | 900-205-08 |
|                       |       | 900-209-08 |
|                       |       | 900-210-08 |
|                       |       | 900-211-08 |
|                       |       | 900-212-08 |
|                       |       | 900-213-08 |
|                       |       | 900-214-08 |
|                       |       | 900-215-08 |
|                       |       | 900-216-08 |
|                       |       | 900-217-08 |
| HW09<br>油类、烃类、水溶液或乳剂类 | 非特定行业 | 900-218-08 |
|                       |       | 900-219-08 |
|                       |       | 900-220-08 |
|                       |       | 900-221-08 |
|                       |       | 900-222-08 |
|                       |       | 900-249-08 |
|                       |       | 900-005-09 |
|                       |       | 900-006-09 |
|                       |       | 900-007-09 |
|                       |       | 251-013-11 |
|                       |       | 252-001-11 |
|                       |       | 252-002-11 |
|                       |       | 252-003-11 |
|                       |       | 252-004-11 |

|                 |          |            |
|-----------------|----------|------------|
| HW11<br>精(蒸)馏残渣 | 炼焦       | 252-005-11 |
|                 |          | 252-006-11 |
|                 |          | 252-007-11 |
|                 |          | 252-008-11 |
|                 |          | 252-009-11 |
|                 |          | 252-010-11 |
|                 |          | 252-011-11 |
|                 |          | 252-012-11 |
|                 |          | 252-013-11 |
|                 |          | 252-014-11 |
|                 | 燃气生产和供应业 | 450-001-11 |
|                 |          | 450-002-11 |
|                 |          | 450-003-11 |
|                 |          | 261-007-11 |
|                 |          | 261-008-11 |
|                 |          | 261-009-11 |
|                 |          | 261-010-11 |
|                 |          | 261-011-11 |
|                 |          | 261-012-11 |
|                 |          | 261-013-11 |
|                 |          | 261-014-11 |
|                 |          | 261-015-11 |
|                 |          | 261-016-11 |
|                 |          | 261-017-11 |
|                 |          | 261-018-11 |
| 261-019-11      |          |            |
| 261-020-11      |          |            |

|                                     |   |            |
|-------------------------------------|---|------------|
| HW11<br>精(蒸)馏残渣<br>基础化学原料制造<br>复印无效 | 261-022-11  | 261-115-11 |
|                                     | 261-023-11  | 261-116-11 |
|                                     | 261-024-11  | 261-117-11 |
|                                     | 261-025-11  | 261-118-11 |
|                                     | 261-026-11  | 261-119-11 |
|                                     | 261-027-11  | 261-120-11 |
|                                     | 261-028-11  | 261-121-11 |
|                                     | 261-029-11  | 261-122-11 |
|                                     | 261-030-11  | 261-123-11 |
|                                     | 261-031-11  | 261-124-11 |
|                                     | 261-032-11  | 261-125-11 |
|                                     | 261-033-11  | 261-126-11 |
|                                     | 261-034-11  | 261-127-11 |
|                                     | 261-035-11  | 261-128-11 |
|                                     | 261-100-11  | 261-129-11 |
|                                     | 261-101-11  | 261-130-11 |
|                                     | 261-102-11  | 261-131-11 |
|                                     | 261-103-11  | 261-132-11 |
|                                     | 261-104-11  | 261-133-11 |
|                                     | HW12<br>染料、涂料废物<br>常用有色金属冶炼<br>环境治理<br>非特定行业<br>涂料、油墨、颜料及类似产品制造<br>复印无效 | 261-105-11 |
| 261-106-11                          |   | 261-135-11 |
| 261-107-11                          |   | 261-136-11 |
| 261-108-11                          |   | 321-001-11 |
| 261-109-11                          |   | 772-001-11 |
| 261-110-11                          |   | 900-013-11 |
| 261-111-11                          |   | 264-002-12 |
| 261-112-11                          |   | 264-003-12 |
| 261-113-11                          |   | 264-004-12 |

|                 |                 |                 |       |                 |
|-----------------|-----------------|-----------------|-------|-----------------|
| HW12<br>染料、涂料废物 | 涂料、油墨、颜料及类似产品制造 | 264-005-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-006-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-007-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-008-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-009-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-010-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-011-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-012-12      |       |                 |
|                 |                 | 264-013-12      |       |                 |
|                 |                 | 221-001-12      |       |                 |
|                 |                 | 900-250-12      |       |                 |
|                 |                 | 900-251-12      |       |                 |
|                 |                 | 900-252-12      |       |                 |
|                 |                 | 900-253-12      |       |                 |
| HW13<br>有机溶剂废物  | 合成材料制造          | 265-101-13      |       |                 |
|                 |                 | 265-102-13      |       |                 |
|                 |                 | 265-103-13      |       |                 |
|                 |                 | 265-104-13      |       |                 |
|                 |                 | 900-014-13      |       |                 |
|                 |                 | 900-015-12      |       |                 |
|                 |                 | 900-016-13      |       |                 |
|                 |                 | 900-451-13      |       |                 |
|                 |                 | HW14<br>新化学药品废物 | 非特定行业 | 900-017-14      |
|                 |                 |                 |       |                 |
| HW16            | 专用化学            | 266-009-16      |       |                 |
| HW18<br>焚烧处置残渣  | 感光材料废物          | 产品制造            |       |                 |
|                 |                 | 印刷              |       |                 |
|                 |                 | 电子元件制造          |       |                 |
|                 |                 | 电影              |       |                 |
|                 |                 | 其他专业技术服务业       |       |                 |
|                 |                 | 非特定行业           |       |                 |
|                 |                 | 环境治理业           |       |                 |
|                 |                 | HW34<br>废酸      | 废酸    | 精炼石油产品的制造       |
|                 |                 |                 |       | 涂料、油墨、颜料及类似产品制造 |
|                 |                 |                 |       | 基础化学原料制造        |
|                 |                 |                 |       | 钢压延加工           |
|                 |                 |                 |       | 金属表面处理及热处理加工    |
|                 |                 |                 |       | 电子元件制造          |
|                 |                 |                 |       | 非特定行业           |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |
|                 |                 |                 |       |                 |

| 危险废物代码表          |           | 261 类      |
|------------------|-----------|------------|
| HW35<br>废碱       | 基础化学原料制造  | 261-059-35 |
|                  | 毛皮鞣制及制品加工 | 193-003-35 |
|                  | 纸浆制造      | 221-002-35 |
|                  |           | 900-350-35 |
|                  |           | 900-351-35 |
|                  |           | 900-352-35 |
|                  | 非特定行业     | 900-353-35 |
|                  |           | 900-354-35 |
|                  |           | 900-355-35 |
|                  |           | 900-356-35 |
| HW37<br>有机磷化合物废物 | 基础化学原料制造  | 261-061-37 |
|                  |           | 261-062-37 |
|                  | 非特定行业     | 900-033-37 |
| HW38<br>有机氟化物废物  | 基础化学原料制造  | 261-064-38 |
|                  |           | 261-065-38 |
|                  |           | 261-066-38 |
|                  |           | 261-067-38 |
|                  |           | 261-068-38 |
|                  |           | 261-069-38 |
| HW39<br>含酚废物     | 基础化学原料制造  | 261-140-39 |
|                  |           | 261-070-39 |
| HW40 含醚废物        | 基础化学原料制造  | 261-071-39 |
| HW45 含有机卤化物废物    | 基础化学原料制造  | 261-072-40 |
|                  |           | 261-078-45 |
|                  | 基础化学原料制造  | 261-079-45 |
|                  |           | 261-080-45 |

| 危险废物代码表      |            | 261 类      |
|--------------|------------|------------|
| HW46<br>含镍废物 | 基础化学原料制造   | 261-082-45 |
|              |            | 261-084-45 |
|              |            | 261-085-45 |
|              |            | 261-086-45 |
|              | 非特定行业      | 900-036-45 |
| HW49<br>其他废物 | 非特定行业      | 900-037-46 |
|              | 环境治理       | 802-006-49 |
| HW50<br>废催化剂 |            | 900-039-49 |
|              |            | 900-040-49 |
|              |            | 900-041-49 |
|              | 非特定行业      | 900-042-49 |
|              |            | 900-046-49 |
|              |            | 900-047-49 |
|              |            | 900-099-49 |
|              | 精炼石油产品制造   | 251-016-50 |
| HW50<br>废催化剂 |            | 251-017-50 |
|              |            | 251-018-50 |
|              |            | 251-019-50 |
|              |            | 261-151-50 |
|              |            | 261-152-50 |
|              |            | 261-154-50 |
|              | 基础化学原料制造   | 261-155-50 |
|              | 261-156-50 |            |
|              | 261-157-50 |            |
|              | 261-158-50 |            |
|              | 261-159-50 |            |
|              | 261-160-50 |            |



# 危险废物经营许可证

(副本)

3307000240

单位名称:兰溪自立环保科技有限公司

法定代表人:楼生富

注册地址:浙江省兰溪市女埠工业园区A区

经营地址:浙江省兰溪市女埠工业园区A区

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、废药物、药品、农药废物、木材防腐剂废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树脂类废物、感光材料废物、表面处理废物、焚烧处置残渣、含铬废物、含铜废物、含锌废物、石棉废物、含酚废物、含醚废物、含镍废物、有色金属冶炼废物、其他废物、废催化剂(详见下页表格)

有效期限:五年

(2023年07月31日至2028年07月30日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年07月31日

初次发证日期:2020年06月17日

## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

浙江省危险废物经营许可证  
(副本3307000240)

核准经营范围:

| 废物类别                  | 废物代码  | 能力(吨/年) | 方式                       | 备注 |
|-----------------------|---|---------|--------------------------|----|
| HW02<br>医药废物          | 276-001-02、275-005-02、<br>272-005-02、272-003-02、<br>271-004-02、276-005-02、<br>271-001-02、276-002-02、<br>275-006-02、275-003-02、<br>275-001-02、271-005-02、<br>271-002-02、276-003-02、<br>275-008-02、275-004-02、<br>275-002-02、272-001-02、<br>271-003-02、276-004-02 | 270000  | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R4) |    |
| HW03<br>废药物、药品        | 900-002-03  |         |                          |    |
| HW04<br>农药废物          | 263-011-04、263-008-04、<br>263-005-04、263-002-04、<br>263-012-04、263-009-04、<br>263-006-04、263-003-04、<br>900-003-04、263-010-04、<br>263-007-04、263-004-04、<br>263-001-04  |         |                          |    |
| HW05<br>木材防腐剂废物       | 266-002-05、201-003-05、<br>266-003-05、201-003-05、<br>900-004-05、266-001-05、<br>201-001-05  |         |                          |    |
| HW06<br>废有机溶剂与含有机溶剂废物 | 900-405-06、900-401-06、<br>900-407-06、900-402-06、<br>900-409-06、900-404-06   |         |                          |    |
| HW08                  | 071-001-08、900-203-08、  |         |                          |    |

|                                   |  |  |  |  |
|-----------------------------------|--|--|--|--|
| 废矿物油与含矿物油废物                       | 900-249-08、900-199-08、<br>900-219-08、251-012-08、<br>900-216-08、251-006-08、<br>251-003-08、900-213-08、<br>071-002-08、900-204-08、<br>251-001-08、900-200-08、<br>900-220-08、398-001-08、<br>900-217-08、251-010-08、<br>251-004-08、900-214-08、<br>072-001-08、900-205-08、<br>900-210-08、900-201-08、<br>900-221-08、291-001-08、<br>900-218-08、251-011-08、<br>251-005-08、900-215-08、<br>251-002-08、900-209-08  |  |  |  |
| HW09<br>油/水、<br>炔水<br>混合物<br>或乳化液 | 900-005-09、900-006-09、<br>900-007-09   |  |  |  |
| HW11<br>精(蒸)<br>馏残渣               | 261-115-11、261-018-11、<br>261-131-11、261-034-11、<br>252-013-11、261-111-11、<br>261-015-11、261-128-11、<br>261-031-11、252-010-11、<br>261-108-11、261-012-11、<br>261-125-11、261-028-11、<br>252-005-11、261-009-11、<br>261-122-11、261-025-11、<br>772-001-11、252-002-11、<br>261-105-11、451-003-11、<br>261-119-11、261-022-11、<br>261-135-11、261-102-11、<br>261-116-11、261-019-11、<br>261-132-11、261-035-11、<br>252-016-11、261-113-11、<br>261-016-11、261-129-11、 |  |  |  |

生  
★  
增  
效

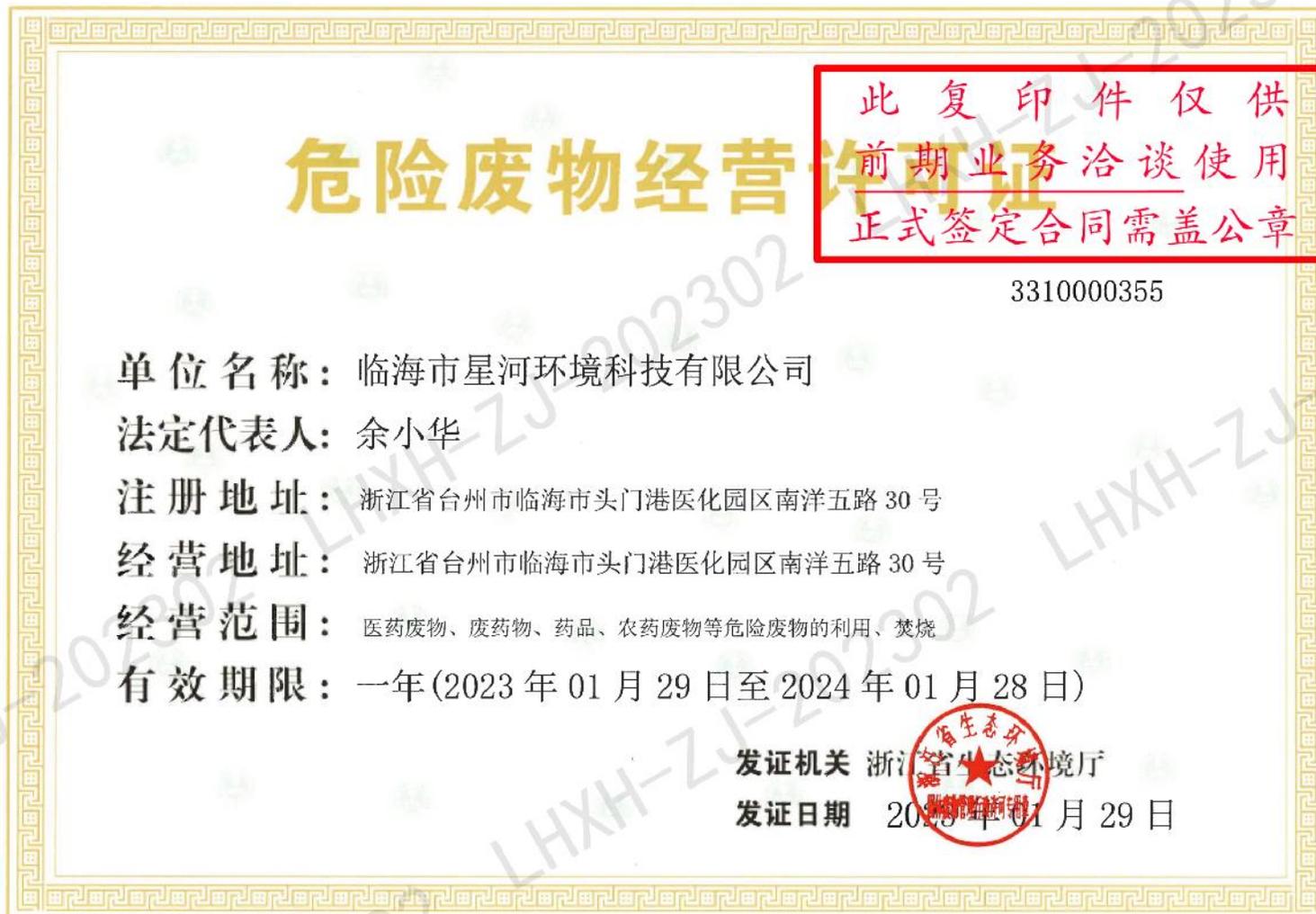




|                         |                       |  |  |  |
|-------------------------|-----------------------|--|--|--|
| 染料、<br>涂料废<br>物         | 264-011-12            |  |  |  |
| HW13<br>有机树<br>脂类废<br>物 | 265-103-13            |  |  |  |
| HW18<br>焚烧处<br>置残渣      | 772-002-18、772-003-18 |  |  |  |
| HW39<br>含酚废<br>物        | 261-071-39、261-070-39 |  |  |  |
| HW40<br>含醚废<br>物        | 261-072-40            |  |  |  |
| HW49<br>其他废<br>物        | 772-006-49、900-041-49 |  |  |  |

复印环保无效  
兰溪自立环保科技有限公司

573



# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000355

单位名称:临海市星河环境科技有限公司

法定代表人:余小华

注册地址:浙江省台州市临海市头门港医化  
园区南洋五路30号

经营地址:浙江省台州市临海市头门港医化  
园区南洋五路30号

核准经营方式:收集、贮存、焚烧、利用

核准经营危险废物类别:医药废物、废药物  
、药品、农药废物、木材防腐剂废物、废有  
机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿  
物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、  
精(蒸)馏残渣、染料、涂料废物、有机树  
脂类废物、新化学物质废物、感光材料废物  
、焚烧处置残渣、废酸、废碱、有机磷化  
合物废物、有机氰化物废物、含酚废物、含醚  
废物、含有机卤化物废物、其他废物、废催  
化剂(详见下页表格)

此复印件仅供  
前期业务洽谈使用  
正式签订合同需盖公章

有效期限:一年

(2023年01月29日至2024年01月28日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年01月29日

初次发证日期:2023年01月29日

### 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

此复印件仅供  
前期业务洽谈使用  
正式签订合同需盖公章

浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000355)

核准经营范围:

| 废物类别                                       | 废物代码  | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注   |
|--|---|---------|---------------------------|--|
| HW02<br>医药废物                               | 272-003-02、276-005-02、<br>271-004-02、276-002-02、<br>271-001-02、275-006-02、<br>275-003-02、272-005-02、<br>271-005-02、276-003-02、<br>271-002-02、275-008-02、<br>275-004-02、275-001-02、<br>272-001-02、276-004-02、<br>271-003-02、276-001-02、<br>275-005-02、275-002-02 | 30000   | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) | 废酸/HW34(仅<br>限含有有机物的酸或有<br>机酸)<br>废碱/HW35(仅<br>限含有有机物的碱或有<br>机碱) |
| HW03<br>废药物、<br>药品                         | 900-002-03  |         |                           |  |
| HW04<br>农药废<br>物                           | 263-002-04、263-012-04、<br>263-009-04、263-006-04、<br>263-003-04、900-003-04、<br>263-010-04、263-007-04、<br>263-004-04、263-001-04、<br>263-011-04、263-008-04、<br>263-005-04  |         |                           |  |
| HW05<br>木材防<br>腐剂废<br>物                    | 266-002-05、201-002-05、<br>266-003-05、201-003-05、<br>900-004-05、266-001-05、<br>201-001-05  |         |                           |  |
| HW06<br>废有机<br>溶剂与<br>含有<br>有机<br>溶剂<br>废物 | 900-407-06、900-402-06、<br>900-409-06、900-404-06、<br>900-405-06、900-401-06   |         |                           |  |
| HW08                                       | 251-006-08、900-218-08、  |         |                           |  |

|  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|
| 废矿物<br>油与含<br>矿物油<br>废物                | 251-003-08、900-215-08、<br>900-209-08、072-001-08、<br>900-203-08、900-210-08、<br>900-199-08、900-249-08、<br>251-010-08、900-219-08、<br>251-004-08、900-216-08、<br>251-001-08、900-213-08、<br>900-204-08、900-200-08、<br>398-001-08、251-011-08、<br>900-220-08、251-005-08、<br>900-217-08、251-002-08、<br>900-214-08、900-205-08、<br>071-002-08、900-201-08、<br>291-001-08、251-012-08、<br>900-221-08   |  |  |  |
| HW09<br>油/水、<br>炆/水<br>混合物<br>或乳化<br>液 | 900-007-09、900-005-09、<br>900-006-09   |  |  |  |
| HW11<br>精(蒸)<br>馏残渣                    | 261-012-11、309-001-11、<br>261-106-11、261-028-11、<br>252-005-11、261-123-11、<br>261-009-11、261-136-11、<br>261-025-11、252-002-11、<br>261-120-11、451-003-11、<br>261-133-11、261-022-11、<br>261-117-11、261-102-11、<br>252-016-11、261-130-11、<br>261-019-11、261-114-11、<br>261-035-11、252-011-11、<br>261-127-11、261-016-11、<br>261-110-11、261-032-11、<br>261-124-11、261-013-11、<br>252-017-11、261-107-11、<br>261-029-11、252-007-11、<br>261-010-11、772-001-11、 |  |  |  |

此复印件仅供  
前期业务洽谈使用  
正式签订合同需盖公章





|               |  |       |               |  |
|---------------|--|-------|---------------|--|
| 含酚废物          |  |       |               |  |
| HW40 含醚废物     | 261-072-40   |       |               |  |
| HW45 含有机卤化物废物 | 261-085-45、261-081-45、261-078-45、261-086-45、261-082-45、261-079-45、261-084-45、261-080-45  |       |               |  |
| HW49 其他废物     | 900-041-49、900-999-49、900-042-49、900-046-49、900-039-49、900-047-49  |       |               |  |
| HW50 废催化剂     | 275-009-50、261-183-50、276-006-50、263-013-50、261-151-50、271-006-50、261-156-50   |       |               |  |
| HW02 医药废物     | 271-002-02、276-001-02、272-001-02、276-002-02、275-004-02、271-001-02、275-006-02   |       |               |  |
| HW04 农药废物     | 263-005-04、263-002-04、263-006-04、263-003-04、263-008-04、263-004-04、263-001-04   |       |               |  |
| HW11 精(蒸)馏残渣  | 261-012-11、261-007-11、261-031-11、261-027-11、261-020-11、261-017-11、261-013-11、261-009-11、261-033-11、261-028-11、261-021-11、261-018-11、261-014-11、261-011-11、261-115-11、261-029-11、261-026-11、261-019-11、261-016-11 | 20000 | 收集、贮存、利用(R15) |  |
| HW12 染料、涂料废物  | 264-011-12   |       |               |  |

|                  |                       |      |              |        |
|------------------|-----------------------|------|--------------|--------|
| HW13 有机树脂类废物     | 265-102-13、265-103-13 |      |              |        |
| HW18 焚烧处置残渣      | 772-004-18            |      |              |        |
| HW39 含酚废物        | 261-070-39            |      |              |        |
| HW40 含醚废物        | 261-072-40            |      |              |        |
| HW45 含有机卤化物废物    | 261-084-45            |      |              |        |
| HW49 其他废物        | 900-999-49、900-042-49 |      |              |        |
| HW08 废矿物油与含矿物油废物 | 900-249-08            | 4000 | 收集、贮存、利用(C3) | 仅限废包装桶 |
| HW49 其他废物        | 900-041-49            |      |              |        |

此复印件仅供前期业务洽谈使用  
正式签订合同需盖公章







创建  
扫描全能王

# 危险废物经营许可证 (副本)

3310000326

单位名称:仙居北控城市环境科技有限公司

法定代表人:陈震

注册地址:浙江省台州市仙居县福应街道永安工业集聚区春晖中路26-2号

经营地址:浙江省台州市仙居县福应街道永安工业集聚区春晖中路26-2号

核准经营方式:收集、贮存、焚烧

核准经营危险废物类别:医药废物、农药废物、废有机溶剂与含有机溶剂废物、废矿物油与含矿物油废物、精(蒸)馏残渣、焚烧处置残渣、其他废物、废催化剂(详见下页表格)

有效期限:一年

(2023年06月02日至2024年06月01日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年06月02日

初次发证日期:2022年05月30日

扫描全能王 创建



此件限内部使用, 未盖公章无效

### 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

创建  
扫描全能王



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000326)

核准经营范围:

| 废物类别                      | 废物代码   | 能力(吨/年) | 方式                        | 备注 |
|---------------------------|--|---------|---------------------------|----|
| HW02<br>医药废物              | 271-003-02、276-002-02、<br>271-004-02、271-001-02、<br>271-005-02、271-002-02、<br>272-005-02 | 11000   | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW04<br>农药废物              | 263-010-04、263-011-04、<br>263-008-04、900-003-04、<br>263-009-04                           | 1800    | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW06<br>废有机溶剂与<br>含有机溶剂废物 | 900-407-06、900-402-06、<br>900-404-06、900-405-06  | 50      | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW08<br>废矿物油与含<br>矿物油废物   | 900-217-08、900-249-08  | 50      | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW11<br>精(蒸)<br>馏残渣       | 900-013-11   | 1000    | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW18<br>焚烧处<br>置残渣        | 772-003-18   | 50      | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |
| HW49<br>其他废物              | 900-041-49、900-047-49、<br>772-006-49、900-039-49  | 500     | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |    |

|                  |            |    |                           |
|------------------|------------|----|---------------------------|
| HW50<br>废催化<br>剂 | 271-006-50 | 50 | 收集、<br>贮存、<br>焚烧<br>(D10) |
|------------------|------------|----|---------------------------|

创建  
扫描全能王



# 危险废物经营许可证

## (副本)

3306000290

单位名称:浙江黑猫神环境科技有限公司

法定代表人:张信桥

注册地址:浙江省诸暨市陶朱街道丰达路9号

经营地址:浙江省诸暨市陶朱街道丰达路9号

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:废矿物油与含矿物油废物、油/水、烃/水混合物或乳化液、其他废物(详见下页表格)

有效期限:五年

(2022年05月23日至2027年05月22日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2022年05月23日

初次发证日期:2024年05月28日

### 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日内向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。

浙江省危险废物经营许可证  
(副本3306000290)

核准经营范围:

| 废物类别                    | 废物代码                             | 能力(吨/年) | 方式            | 备注   |
|-------------------------|----------------------------------|---------|---------------|--|
| HW08<br>废矿物油与含矿物油废物     | 900-249-08                       | 15000   | 收集、贮存、利用(R15) | 900-249-08(仅限废油桶);900-041-49(含废包装桶、废机油滤芯、废机油壶) |
| IIW49<br>其他废物           | 900-041-49                       |         |               |  |
| IIW09<br>油/水、烃/水混合物或乳化液 | 900-007-09、900-005-09、900-006-09 | 5000    | 收集、贮存、利用(R15) |  |

# 危险废物经营许可证

3310000331

单位名称：浙江仙峰贵金属有限公司

法定代表人：张光辉

注册地址：仙居县南峰街道柴岭下

经营地址：仙居县南峰街道柴岭下

经营范围：感光材料废物、废催化剂等危险废物的利用

有效期限：五年(2023 年 07 月 04 日至 2028 年 07 月 03 日)

发证机关 浙江省生态环境厅

发证日期 2023 年 07 月 03 日

# 危险废物经营许可证

(副本)

3310000331

单位名称:浙江仙峰贵金属有限公司

法定代表人:张光辉

注册地址:仙居县南峰街道柴岭下

经营地址:仙居县南峰街道柴岭下

核准经营方式:收集、贮存、利用

核准经营危险废物类别:感光材料废物、废  
催化剂(详见下页表格)

有效期限:五年

(2023年07月04日至2028年07月03日)

发证机关:浙江省生态环境厅

发证日期:2023年07月03日

初次发证日期:2022年07月01日



## 说明

1. 危险废物经营许可证是经营单位取得危险废物经营资格的法律文件。
2. 禁止伪造、涂改、出借、出租、转让危险废物经营许可证。除发证机关外，任何其他单位和个人不得扣留、收缴或者吊销。
3. 危险废物经营单位变更法人名称、法定代表人和住所的，应当自工商变更登记之日起15个工作日内，向原发证机关申请办理危险废物经营许可证变更手续。
4. 改变危险废物经营方式、增加危险废物类别，新、改、扩建原有危险废物经营设施的、经营危险废物超过批准经营规模20%以上的，危险废物经营单位应当重新申请领取危险废物经营许可证。
5. 危险废物经营许可证有效期届满，危险废物经营单位继续从事危险废物经营活动的，应当于危险废物经营许可证有效期届满前30个工作日向原发证机关申请换证。
6. 危险废物经营单位终止从事危险废物经营活动的，应当对经营设施、场所采取污染防治措施，并对未处置的危险废物作出妥善处理，并在20个工作日内向发证机关申请注销。
7. 转移危险废物，必须按照国家有关规定填报《危险废物转移联单》。



浙江省危险废物经营许可证  
(副本3310000331)

核准经营范围:

| 废物类别           | 废物代码  | 能力(吨/年) | 方式                       | 备注 |
|----------------|---|---------|--------------------------|----|
| HW16<br>感光材料废物 | 231-001-16、806-001-16、<br>231-002-16、266-010-16、<br>266-009-16、398-001-16、<br>900-019-16、873-001-16   | 4289    | 收集、<br>贮存、<br>利用<br>(R4) |    |
| HW50<br>废催化剂   | 261-183-50、261-152-50、<br>261-180-50、261-156-50、<br>261-160-50、261-176-50、<br>261-163-50、900-049-50、<br>276-006-50、251-017-50、<br>263-013-50、261-151-50、<br>261-181-50、261-155-50、<br>261-159-50、261-177-50、<br>261-162-50、261-168-50、<br>900-048-50、251-016-50、<br>271-006-50、251-019-50、<br>261-182-50、261-153-50、<br>261-178-50、261-157-50、<br>261-161-50、261-174-50、<br>261-164-50、261-167-50、<br>275-009-50、251-018-50 |         |                          |    |



## 附件 9：危废转移联单（部分）

2023/10/8 10:48 浙江省固体废物监管信息系统

**临海天宇药业有限公司转移联单**

联单编号: 331082202300005411000547  
转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 宁波溢金化工物流有限公司               |        |                     |
| 处置单位名称  | 宁波四明化工有限公司                 | 联系电话   | 13626822406         |
| 处置单位地址: | 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号 (宁波化工区)  |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-30 09:55:50 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330211600284               | 车辆车牌号  | 浙B0V956             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省宁波市              |
| 驾驶员姓名   | 张兆锐                        | 驾驶员手机号 | 18237780808         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3302000080                 | 接收人    | 马可亮                 |
| 接收人电话   | 13626822406                | 接收时间   | 2023-08-30 13:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废液   | 271-001-02 | 罐    | 液态 | 毒性   | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 21.25   | 21.25   |

<https://gtfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:50 浙江省固体废物监管信息系统

**临海天宇药业有限公司转移联单**

联单编号: 331082202300005411000540  
转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-08-27 16:30:05 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-08-27 18:06:21 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.6    | 30.6    |

<https://gtfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:51

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000533

转移计划编号:PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 宁波溢金化工物流有限公司               |        |                     |
| 处置单位名称  | 宁波四明化工有限公司                 | 联系电话   | 13626822406         |
| 处置单位地址: | 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号(宁波化工区)   |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-24 11:12:22 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330211600278               | 车辆车牌号  | 浙B0M395             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省宁波市              |
| 驾驶员姓名   | 张永新                        | 驾驶员手机号 | 17796528808         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3302000080                 | 接收人    | 马可亮                 |
| 接收人电话   | 13626822406                | 接收时间   | 2023-08-24 15:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废液   | 271-001-02 | 罐    | 液态 | 毒性   | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 25.76   | 25.76   |

<https://gtfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:53

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000526

转移计划编号:PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市康彩危险品运输服务有限公司           |        |                     |
| 处置单位名称  | 光大绿保固废处置(温岭)有限公司           | 联系电话   | 18361856488         |
| 处置单位地址: | 东部新区松航北路30街                |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-22 09:32:32 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 331082016655               | 车辆车牌号  | 浙J9979              |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 张跃飞                        | 驾驶员手机号 | 13736517083         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000337                 | 接收人    | 黄毅                  |
| 接收人电话   | 18361856488                | 接收时间   | 2023-08-22 11:01:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废渣   | 271-001-02 | 袋    | 固态 | 毒性   | 焚烧     | 焚烧     | 9    | 6.37    | 6.37    |
| 废硅藻土 | 271-004-02 | 袋    | 固态 | 毒性   | 填埋     | 填埋     | 8    | 6.97    | 6.97    |

<https://gtfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:54

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000519

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 绍兴市市东储运有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 绍兴凤登环保有限公司                 | 联系电话   | 13735373716         |
| 处置单位地址: | 绍兴市越城区斗门街道临海路1号            |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-19 11:27:09 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330602030430               | 车辆车牌号  | 浙D06925             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省绍兴市              |
| 驾驶员姓名   | 何伯江                        | 驾驶员手机号 | 13858482608         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3306000033                 | 接收人    | 张浙锦                 |
| 接收人电话   | 13735373716                | 接收时间   | 2023-08-19 20:23:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性        | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-404-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 29.42   | 29.42   |

<https://gfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:55

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000512

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 浙江永绿物流有限公司                 |        |                     |
| 处置单位名称  | 绍兴凤登环保有限公司                 | 联系电话   | 13735373716         |
| 处置单位地址: | 绍兴市越城区斗门街道临海路1号            |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-17 09:45:56 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330681010954               | 车辆车牌号  | 浙DF7219             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省绍兴市              |
| 驾驶员姓名   | 郭万焱                        | 驾驶员手机号 | 15958911533         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3306000033                 | 接收人    | 张浙锦                 |
| 接收人电话   | 13735373716                | 接收时间   | 2023-08-17 18:19:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|-----|--------|--------|------|---------|---------|
| 废液   | 271-001-02 | 罐    | 液态 | 毒性  | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 30.62   | 30.62   |

<https://gfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:57

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000505

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-08-14 11:49:20 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-08-14 14:16:15 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性        | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.15   | 30.15   |

<https://gtfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:58

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000497

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-08-11 14:20:51 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-08-11 15:53:22 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性        | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.66   | 30.66   |

<https://gtfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:59

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000490

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 浙江凤登绿能环保股份有限公司             |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江凤登绿能环保股份有限公司             | 联系电话   | 15158998682         |
| 处置单位地址: | 兰江街道上园路777号                |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-09 13:15:13 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330781011494               | 车辆车牌号  | 浙G99386             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省金华市              |
| 驾驶员姓名   | 董步新                        | 驾驶员手机号 | 13819918085         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3307000127                 | 接收人    | 程燕                  |
| 接收人电话   | 15158998682                | 接收时间   | 2023-08-10 00:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-404-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 31.93   | 31.93   |

<https://gtfw.sthjt.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:00

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000484

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 浙江永绿物流有限公司                 |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江凤登绿能环保股份有限公司             | 联系电话   | 15158998682         |
| 处置单位地址: | 兰江街道上园路777号                |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-07 10:11:47 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330681012749               | 车辆车牌号  | 浙DF7970             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省金华市              |
| 驾驶员姓名   | 蒋青松                        | 驾驶员手机号 | 18857699556         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3307000127                 | 接收人    | 程燕                  |
| 接收人电话   | 15158998682                | 接收时间   | 2023-08-08 00:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-404-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 31.63   | 31.63   |

<https://gtfw.sthjt.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:02

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000477

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 宁波溢金化工物流有限公司               |        |                     |
| 处置单位名称  | 宁波四明化工有限公司                 | 联系电话   | 13626822406         |
| 处置单位地址: | 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号(宁波化工区)   |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-05 13:28:51 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330211600278               | 车辆车牌号  | 浙B0M395             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省宁波市              |
| 驾驶员姓名   | 张永新                        | 驾驶员手机号 | 17796528808         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3302000080                 | 接收人    | 马可亮                 |
| 接收人电话   | 13626822406                | 接收时间   | 2023-08-05 16:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性        | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 26.27   | 26.27   |

<https://gfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:03

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000469

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市良驰危化物流有限公司              |        |                     |
| 处置单位名称  | 温岭市亿翔环保科技有限公司              | 联系电话   | 13305762019         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市温岭市石塘镇盛阳路15号         |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-08-01 11:02:05 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 331003103285               | 车辆车牌号  | 浙J16348             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 尹延武                        | 驾驶员手机号 | 18815239189         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000182                 | 接收人    | 虞亮                  |
| 接收人电话   | 13305762019                | 接收时间   | 2023-08-01 16:30:00 |

| 废物名称  | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险性    | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|-------|------------|------|----|--------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废包装材料 | 900-041-49 | 桶    | 固态 | 感染性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 192  | 2.91    | 2.91    |

<https://gfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:04

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000462

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-07-29 16:49:30 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-07-29 18:20:33 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.7    | 30.7    |

<https://gtfw.sthj.tz.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:06

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000454

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市康彩危险品运输服务有限公司           |        |                     |
| 处置单位名称  | 台州市德长环保有限公司                | 联系电话   | 13004787668         |
| 处置单位地址: | 浙江省临海市杜桥医化园区东海第五大道31号      |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-26 15:38:04 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 331082014821               | 车辆车牌号  | 浙J99618             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 李雪亮                        | 驾驶员手机号 | 13803905589         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000020                 | 接收人    | 叶激                  |
| 接收人电话   | 13004787668                | 接收时间   | 2023-07-26 21:04:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性   | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|--------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-401-06 | 桶    | 液态 | 易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 150  | 31.22   | 31.18   |

<https://gtfw.sthj.tz.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:07

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000448

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 衢州市广志物流有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江万字环境科技有限公司               | 联系电话   | 13255702576         |
| 处置单位地址: | 浙江省衢州市衢江区大洲镇大茶园            |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-24 10:45:26 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330803011271               | 车辆车牌号  | 浙HF8008             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省衢州市              |
| 驾驶员姓名   | 陈晓东                        | 驾驶员手机号 | 15372712555         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3308000280                 | 接收人    | 丁占峰                 |
| 接收人电话   | 13255702576                | 接收时间   | 2023-07-26 14:25:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大 | 处置方式小 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|-------|-------|------|---------|---------|
| 废盐   | 271-001-02 | 袋    | 固态 | 毒性   | 填埋    | 填埋    | 55   | 28.99   | 28.98   |

<https://gtfw.sthj.tz.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:08

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000441

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-07-19 16:16:06 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-07-19 17:57:22 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性    | 处置方式大 | 处置方式小 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|---------|-------|-------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-401-06 | 罐    | 液态 | 易燃性, 毒性 | 焚烧    | 焚烧    | 1    | 28.5    | 28.5    |

<https://gtfw.sthj.tz.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:09

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000434  
转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 宁波溢金化工物流有限公司               |        |                     |
| 处置单位名称  | 宁波四明化工有限公司                 | 联系电话   | 13626822406         |
| 处置单位地址: | 浙江省宁波镇海蟹浦镇北海路801号(宁波化工区)   |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-18 09:46:17 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330211600212               | 车辆车牌号  | 浙B0G022             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省宁波市              |
| 驾驶员姓名   | 宁灿辉                        | 驾驶员手机号 | 17306512283         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3302000080                 | 接收人    | 马可亮                 |
| 接收人电话   | 13626822406                | 接收时间   | 2023-07-18 14:00:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 26.87   | 26.87   |

<https://gfw.shtl.zj.gov.cn/tree/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:11

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000425  
转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 绍兴市市东储运有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 绍兴凤登环保有限公司                 | 联系电话   | 13735373716         |
| 处置单位地址: | 绍兴市越城区斗门街道临海路1号            |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-13 10:56:47 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330602030791               | 车辆车牌号  | 浙DB5983             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省绍兴市              |
| 驾驶员姓名   | 冯志荣                        | 驾驶员手机号 | 15068504018         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3306000033                 | 接收人    | 张浙锦                 |
| 接收人电话   | 13735373716                | 接收时间   | 2023-07-13 18:53:48 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废液   | 271-001-02 | 罐    | 液态 | 毒性   | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 33.95   | 33.95   |

<https://gfw.shtl.zj.gov.cn/tree/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 11:12

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000418

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州品信物流有限公司                 |        |                     |
| 处置单位名称  | 温岭市亿翔环保科技有限公司              | 联系电话   | 13305762019         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市温岭市石塘镇盛阳路15号         |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-10 15:00:57 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 331003111203               | 车辆车牌号  | 浙JH1008             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 高双                         | 驾驶员手机号 | 13365587755         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000182                 | 接收人    | 虞亮                  |
| 接收人电话   | 13305762019                | 接收时间   | 2023-07-10 16:40:00 |

| 废物名称  | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性   | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|-------|------------|------|----|--------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废包装材料 | 900-041-49 | 桶    | 固态 | 感染性,毒性 | 综合利用   | 其他利用方式 | 300  | 5.66    | 5.66    |

https://gtfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#order/danger

1/1

2023/10/8 11:14

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000411

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-07-05 17:36:56 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-07-06 08:17:06 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性       | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性,易燃性,毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.11   | 30.11   |

https://gtfw.sthj.zj.gov.cn/co/three/#order/danger

1/1

2023/10/8 11:15

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000404

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                            |        |                     |
|---------|----------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                 | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号 |        |                     |
| 运输单位名称  | 绍兴市市东储运有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 绍兴凤登环保有限公司                 | 联系电话   | 13735373716         |
| 处置单位地址: | 绍兴市越城区斗门街道临海路1号            |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                        | 转移时间   | 2023-07-03 10:47:43 |
| 运输单位填写  |                            |        |                     |
| 运输道路证号  | 330602030387               | 车辆车牌号  | 浙D09893             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                     | 运输终点   | 浙江省绍兴市              |
| 驾驶员姓名   | 王金国                        | 驾驶员手机号 | 13957592652         |
| 处置单位填写  |                            |        |                     |
| 经营许可证号  | 3306000033                 | 接收人    | 张浙锦                 |
| 接收人电话   | 13735373716                | 接收时间   | 2023-07-03 19:12:00 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性 | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废液   | 271-001-02 | 罐    | 液态 | 毒性   | 综合利用   | 其他利用方式 | 1    | 30.59   | 30.59   |

<https://gfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

2023/10/8 10:49

浙江省固体废物监管信息系统

临海天宇药业有限公司转移联单

联单编号: 331082202300005411000546

转移计划编号: PM3310822023000054



| 产生单位填写  |                              |        |                     |
|---------|------------------------------|--------|---------------------|
| 产生单位名称  | 临海天宇药业有限公司                   | 联系电话   | 15167625517         |
| 设施地址:   | 浙江省台州市临海市头门港经济开发区东海第五大道15号   |        |                     |
| 运输单位名称  | 台州市恒跃汽车运输有限公司                |        |                     |
| 处置单位名称  | 浙江京圣药业有限公司                   | 联系电话   | 13706769795         |
| 处置单位地址: | 浙江省台州市临海市台州湾经济技术开发区东海第五大道27号 |        |                     |
| 发运人     | 苏元东                          | 转移时间   | 2023-08-29 15:15:49 |
| 运输单位填写  |                              |        |                     |
| 运输道路证号  | 331002100194                 | 车辆车牌号  | 浙J18509             |
| 运输起点    | 浙江省台州市                       | 运输终点   | 浙江省台州市              |
| 驾驶员姓名   | 杨林                           | 驾驶员手机号 | 17786793566         |
| 处置单位填写  |                              |        |                     |
| 经营许可证号  | 3310000315                   | 接收人    | 项卫美                 |
| 接收人电话   | 13706769795                  | 接收时间   | 2023-08-29 16:48:23 |

| 废物名称 | 废物代码       | 包装方式 | 形态 | 危险特性             | 处置方式大类 | 处置方式小类 | 包装数量 | 转移数量(吨) | 接收数量(吨) |
|------|------------|------|----|------------------|--------|--------|------|---------|---------|
| 废溶剂  | 900-402-06 | 罐    | 液态 | 反应性<br>易燃性<br>毒性 | 焚烧     | 焚烧     | 1    | 30.5    | 30.5    |

<https://gfw.shtj.zj.gov.cn/co/three/#/order/danger>

1/1

## 附件 10：联产品购销合同

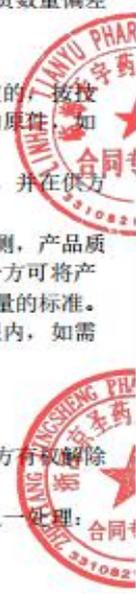


### 购 销 合 同

**供方：** 临海天宇药业有限公司      合同编号： JSZ202207151  
 签订时间： 2022/7/15 0:00:00  
**需方：** 浙江京圣药业有限公司      签订地点： 浙江台州黄岩

| 品名  | 规格     | 单位 | 数量        |
|-----|--------|----|-----------|
| TPC | 30kg/包 | 千克 | 50400.000 |

- 一、质量要求、技术标准、供方对质量负责的条件和期限：本合同项下货物的质量符合浙江天宇药业股份有限公司的质量标准。
- 二、交货时间及数量：通知2022/7/19 0:00:00到货。到货数量以需方实际收货数量为准，实际交货数量偏差不应超过订单数量的±5%
- 三、交货地点：仓库
- 四、包装标准及要求供方需为产品提供适宜产品运输的包装方式。国家或行业主管部门有技术规定的，按技术规定执行。送货时要求有送货单、过磅单及槽车清洗证。质检单必须是加盖质检章并字迹清晰的原件，如贸易商无法提供质检单原件，则需提供字迹清晰可见的复印件，并加盖有贵公司的公章。
- 五、运输方式及费用负担：由供方承担，将货物运输至需方指定地点。需方应在交货地点接收货物，并在供方送货单上签收。
- 六、验收标准、方法：按需方标准进行验收。需方收到产品后7日内对产品进行验收。若经需方检测，产品质量未达到合同约定的标准，需方有权向供方提出异议。如果供方不同意需方的检测结果，则任何一方可将产品提交给双方确认的第三方，参照本合同规定的质量标准进行检验，其检验结果作为认定产品质量的标准。如产品检验合格，则检验费由需方承担，如产品检验不合格，检验费由供方承担。在质量保证期限内，如需方发现该货物存在隐藏缺陷，该隐藏缺陷给需方的生产所带来的一切损失，将由供方负责赔偿。
- 七、结算方式及期限 电汇 货到付款
- 八、遵守国家环境保护，职业健康安全的规定。
- 九、延迟违约金：供方延迟交付，每日按货物总金额的5%向需方支付违约金，迟交超过30日，需方有权解除订单；需方延迟付款，每日按延迟部分金额的5%向供方支付违约金。
- 十、供方提供的货物不符合本合同约定或在质量保证期内发现问题时，需方有权选择按以下方式之一处理：  
 A、要求退货 B、要求更换 C、要求减少价款
- 十一、合同有效期至： 2023/7/15 0:00:00（传真件有效）。
- 十二、本合同双方签字盖章生效。
- 十三、本合同如有争议，双方同意通过协商解决。如协商未能取得一致意见，应向签订地人民法院起诉
- 十四、其他要求：1、不锈钢车辆运输，卸货过程中如发现溶剂中带有铁屑或机械杂质，供方承诺将无条件退货。2、如果供方按照本合同的规定，将货物运输至需方指定地点，供方应保证聘请有相应资质的运输车辆进行运输。





十五、保密要求：在产品合同履行过程中及产品合同因任何原因终止后10年，供方：1、应当对保密信息进行保密；2、不得向他人透露保密信息，除非是必须知道保密信息的员工或相关政府机关；3、除非是为履行产品销售合同项下的义务，供方不得为任何其他目的使用保密信息。本条款中的“保密信息”指供方在合同生效日之前或之后向需方披露的所有信息（无论是书面、口头或其它方式，无论是直接的还是间接的），包括但不限于与本合同有关的信息，以及其它商业信息与经营信息和与甲方有关的商业秘密。

十六、合同备注条款：一方因不可抗力无法履行合同，需在不可抗力发生之日起，及时书面通知对方。本条款中不可抗力指合同履行过程中受影响一方不可预见、不能避免且不能克服的客观情况，包括罢工、天灾、战争、暴动、火灾、水灾、暴风雨等。供方在回收旧包装物（包括但不限于桶、袋等）时，应遵守相关法律法规，事先应采取预防措施，防止运输过程中发生泄露等污染环境事故。供方对回收的旧包装物只能用于原物料包装，不得挪为他用，如果因供方处置不当、违规操作等原因造成的一切损失由供方承担。

供方代表：

名称：

地址：

开户银行：

帐号：

税号：

电话：

传真：

邮编：



需方代表：

名称：

地址：

开户银行：

帐号：

税号：

电话：

传真：

邮编：





## 关于采购天宇药业副产品碳酸锌的协议

甲方：杭州潼江化工有限公司

乙方：临海天宇药业有限公司

经双方协商同意，本着自愿公平原则，达成以下协议：

一、乙方年产副产品碳酸锌 1912 吨，全部由甲方负责回收。甲方将碳酸锌回收合成氯化锌，再销售给乙方。

二、协议日期：本协议期限自 2023 年 6 月 1 日至 2024 年 6 月 1 日止。

三、甲方按碳酸锌的市场价格及合成氯化锌所用碳酸锌的耗用量，核减氯化锌的价格销售给乙方。

四、乙方提供的副产品质量必须符合甲方的质量标准，否则甲方有权拒绝接收。

乙方提供的副产品甲方不得私自转手倒卖或非法处置，一经发现此现象，甲方承担由此造成的一切经济损失及法律后果。

五、运输方式由甲方负责，并承担相关的运输费用。

六、本协议一式二份，甲乙双方各执一份。

七、因本协议产生的纠纷甲乙双方应协商解决，协商不成时，由起诉方所在地人民法院管辖。

甲方：杭州潼江化工有限公司

委托代理人：

日期：



乙方：临海天宇药业有限公司

委托代理人：

日期：



## 关于采购天宇药业副产品碳酸锌的协议

甲方：阳谷中天锌业有限公司

乙方：临海天宇药业有限公司

经双方协商同意，本着自愿公平原则，达成以下协议：

一、乙方年产副产品碳酸锌 1912 吨，全部由甲方负责回收。甲方将碳酸锌回收合成氯化锌，再销售给乙方。

二、协议日期：本协议期限自 2023 年 6 月 1 日至 2024 年 6 月 1 日止。

三、甲方按碳酸锌的市场价格及合成氯化锌所用碳酸锌的耗用量，核减氯化锌的价格销售给乙方。

四、乙方提供的副产品质量必须符合甲方的质量标准，否则甲方有权拒绝接收。

乙方提供的副产品甲方不得私自转手倒卖或非法处置，一经发现此现象，甲方承担由此造成的一切经济损失及法律后果。

五、运输方式由甲方负责，并承担相关的运输费用。

六、本协议一式二份，甲乙双方各执一份。

七、因本协议产生的纠纷甲乙双方应协商解决，协商不成时，由起诉方所在地人民法院管辖。

甲方：阳谷中天锌业有限公司

委托代理人：

日期：



乙方：临海天宇药业有限公司

委托代理人：

日期：

附件 11：废水、废气处理设施运行台账

| 临海天宇药业有限公司 30000Nm <sup>3</sup> /h 蓄热式焚烧炉操作记录表 |                              |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |       |      |    |          |                      |      |     |          |                      |
|--|------------------------------|-----|--------|--------|---------|----|-----|--------|------|------|----------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-------|------|----|----------|----------------------|------|-----|----------|----------------------|
| 记录时间: 2023 年 8 月 18 日                          |                              |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |       |      |    |          |                      |      |     |          |                      |
| 时间   | 废气浓度 LEL                     |     | 柴油余量 % | 阀门开度 % | 风机频率 Hz |    |     | 压力 Pa  |      |      | 工艺点温度 °C |     |     |       |     |     |       |     |     |       | 废气预处理 |      |    | 烟气后处理    |                      |      | 记录人 |          |                      |
|  | 1#                           | 2#  |        |        | 超温      | 送风 | 引风  | 废气进口压力 | 炉膛压力 | 废气进口 | 排烟       | 混合箱 | 冷却塔 | 引风机进口 | 燃烧室 | 活性炭 | 蓄热体上部 |     |     | 蓄热体下部 |       |      | PH | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> | PH   |     | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> |
|  |                              |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     | A     | B   | C   | A     | B     | C    |    |          |                      |      |     |          |                      |
| 0:30   | 7.6                          | 0.1 | 57     | %      | 39      | 37 | 689 | 42     | 13   | 55   | 0        | 13  | 21  | 838   | 12  | 851 | 825   | 838 | 157 | 144   | 154   | 12.4 |    |          |                      | 10.5 |     |          | 周俊峰                  |
| 2:30   | 7.9                          | 0.1 | 57     | %      | 39      | 37 | 679 | -242   | 14   | 60   | 0        | 13  | 22  | 845   | 13  | 842 | 836   | 855 | 152 | 160   | 152   | 12.5 |    |          |                      | 10.4 |     |          | 周俊峰                  |
| 4:30   | 7.4                          | 0.1 | 54     | %      | 39      | 37 | 672 | -301   | 14   | 63   | 0        | 13  | 21  | 822   | 13  | 824 | 814   | 831 | 152 | 166   | 159   | 13.5 |    |          |                      | 10.9 |     |          | 周俊峰                  |
| 6:30   | 6.8                          | 0.1 | 51     | %      | 38      | 37 | 667 | 120    | 14   | 51   | 0        | 13  | 21  | 868   | 13  | 874 | 860   | 867 | 138 | 131   | 139   | 13.0 |    |          |                      | 11.1 |     |          | 周俊峰                  |
| 8:30   | 5.3                          | 0.1 | 48     | %      | 39      | 37 | 650 | -236   | 15   | 53   | 0        | 15  | 22  | 837   | 14  | 833 | 833   | 846 | 139 | 144   | 136   | 10.8 |    |          |                      | 11.0 |     |          | 石声银                  |
| 10:30  | 5.9                          | 0.0 | 45     | %      | 38      | 37 | 669 | 187    | 15   | 56   | 0        | 15  | 22  | 876   | 14  | 861 | 880   | 885 | 140 | 138   | 146   | 12.4 |    |          |                      | 11.2 |     |          | 石声银                  |
| 12:30  | 7.2                          | 0.0 | 42     | %      | 39      | 37 | 642 | 327    | 16   | 51   | 0        | 16  | 22  | 833   | 15  | 839 | 828   | 833 | 144 | 135   | 136   | 12.3 |    |          |                      | 10.5 |     |          | 石声银                  |
| 14:30  | 7.5                          | 0.0 | 90     | %      | 38      | 37 | 670 | 256    | 17   | 51   | 0        | 16  | 22  | 874   | 16  | 876 | 877   | 867 | 142 | 136   | 131   | 10.2 |    |          |                      | 10.4 |     |          | 石声银                  |
| 16:30  | 8.4                          | 0.0 | 90     | %      | 38      | 37 | 723 | 230    | 16   | 59   | 0        | 16  | 23  | 827   | 15  | 819 | 815   | 845 | 132 | 141   | 140   | 10.4 |    |          |                      | 11.2 |     |          | 石声银                  |
| 18:30  | 6.2                          | 0.0 | 90     | %      | 39      | 37 | 586 | -221   | 15   | 57   | 0        | 14  | 21  | 840   | 14  | 835 | 832   | 852 | 143 | 149   | 142   | 10.1 |    |          |                      | 10.2 |     |          | 石声银                  |
| 20:30  | 7.2                          | 0.1 | 90     | %      | 38      | 37 | 676 | 281    | 15   | 62   | 0        | 14  | 22  | 868   | 14  | 867 | 855   | 879 | 153 | 157   | 161   | 12.3 |    |          |                      | 10.4 |     |          | 周俊峰                  |
| 22:30  | 8.7                          | 0.1 | 90     | %      | 39      | 37 | 664 | -229   | 14   | 56   | 0        | 14  | 22  | 827   | 13  | 824 | 818   | 837 | 158 | 156   | 149   | 13.2 |    |          |                      | 11.5 |     |          | 周俊峰                  |
| 液碱表数   | 备忘: (记录废气成分, 前工序生产负荷情况与排污情况) |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |       |      |    |          |                      |      |     |          |                      |
| 液碱用量   |                              |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |       |      |    |          |                      |      |     |          |                      |
| 柴油用量   |                              |     |        |        |         |    |     |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |       |      |    |          |                      |      |     |          |                      |

| 临海天宇药业有限公司30000Nm <sup>3</sup> /h蓄热式焚烧炉操作记录表 |                            |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     |       |          |                      |       |          |                      |     |
|--|----------------------------|-----|-------|------------|---------|----|--------|------|--------|----|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|----------|----------------------|-------|----------|----------------------|-----|
| 记录时间:2023年8月19日                              |                            |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     |       |          |                      |       |          |                      |     |
| 时间   | 废气浓度LEL                    |     | 柴油余量% | 阀门开度<br>超温 | 风机频率 Hz |    | 压力 Pa  |      | 工艺点温度℃ |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     | 废气预处理 |          |                      | 烟气后处理 |          |                      | 记录人 |
|  | 1#                         | 2#  |       |            | 送风      | 引风 | 废气进口压力 | 炉膛压力 | 废气进口   | 排烟 | 混合箱 | 冷却塔 | 引风机进口 | 燃烧室 | 活性炭 | 蓄热体上部 |     |     | 蓄热体下部 |     |     | PH    | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> | PH    | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> |     |
|  |                            |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     | A     | B   | C   | A     | B   | C   |       |          |                      |       |          |                      |     |
| 0:30   | 7.9                        | 0.1 | 90    | %          | 39      | 37 | 670    | -280 | 14     | 56 | 0   | 13  | 22    | 865 | 13  | 866   | 874 | 857 | 148   | 153 | 147 | 12.4  |          |                      | 10.6  |          |                      | 周俊峰 |
| 2:30   | 8.1                        | 0.1 | 90    | %          | 39      | 37 | 680    | 313  | 14     | 51 | 0   | 13  | 21    | 816 | 12  | 805   | 806 | 836 | 130   | 142 | 138 | 10.7  |          |                      | 11.1  |          |                      | 周俊峰 |
| 4:30   | 7.6                        | 0.1 | 90    | %          | 39      | 37 | 668    | -24  | 14     | 56 | 0   | 13  | 22    | 840 | 12  | 837   | 833 | 848 | 165   | 159 | 151 | 11.2  |          |                      | 10.5  |          |                      | 周俊峰 |
| 6:30   | 8.2                        | 0.1 | 87    | %          | 39      | 37 | 671    | 477  | 14     | 50 | 0   | 13  | 21    | 827 | 12  | 841   | 812 | 827 | 144   | 133 | 140 | 13.1  |          |                      | 11.4  |          |                      | 周俊峰 |
| 8:30   | 8.8                        | 0.1 | 84    | %          | 39      | 37 | 677    | 417  | 14     | 56 | 0   | 14  | 22    | 842 | 13  | 848   | 833 | 845 | 170   | 158 | 155 | 12.1  |          |                      | 10.2  |          |                      | 石声银 |
| 10:30  | 11.7                       | 0.0 | 81    | %          | 38      | 37 | 738    | 261  | 16     | 60 | 0   | 15  | 23    | 873 | 14  | 875   | 868 | 882 | 184   | 168 | 170 | 10.3  |          |                      | 11.5  |          |                      | 石声银 |
| 12:30  | 12.9                       | 0.0 | 79    | %          | 38      | 37 | 525    | 152  | 16     | 58 | 0   | 16  | 22    | 819 | 15  | 825   | 812 | 817 | 179   | 163 | 170 | 10.9  |          |                      | 10.4  |          |                      | 石声银 |
| 14:30  | 12.8                       | 0.0 | 75    | %          | 38      | 37 | 518    | -55  | 15     | 56 | 0   | 17  | 21    | 872 | 16  | 879   | 876 | 859 | 162   | 153 | 162 | 11.7  |          |                      | 10.1  |          |                      | 石声银 |
| 16:30  | 12.6                       | 0.0 | 70    | %          | 38      | 37 | 470    | 31   | 16     | 52 | 0   | 16  | 21    | 846 | 15  | 851   | 840 | 847 | 142   | 138 | 146 | 10.3  |          |                      | 10.2  |          |                      | 石声银 |
| 18:30  | 12.0                       | 0.0 | 66    | %          | 38      | 37 | 485    | 31   | 15     | 54 | 0   | 15  | 20    | 826 | 15  | 827   | 819 | 832 | 141   | 138 | 146 | 12.8  |          |                      | 10.5  |          |                      | 石声银 |
| 20:30  | 11.8                       | 0.1 | 62    | %          | 39      | 37 | 313    | -21  | 15     | 54 | 0   | 15  | 21    | 863 | 14  | 854   | 865 | 870 | 144   | 136 | 145 | 12.6  |          |                      | 10.5  |          |                      | 周俊峰 |
| 22:30  | 12.7                       | 0.1 | 59    | %          | 38      | 37 | 304    | 127  | 14     | 58 | 0   | 15  | 21    | 863 | 14  | 862   | 853 | 868 | 138   | 150 | 146 | 12.7  |          |                      | 10.1  |          |                      | 周俊峰 |
| 液碱表数   | 备忘:(记录废气成分,前工序生产负荷情况与排污情况) |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     |       |          |                      |       |          |                      |     |
| 液碱用量   |                            |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     |       |          |                      |       |          |                      |     |
| 柴油用量   |                            |     |       |            |         |    |        |      |        |    |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |     |       |          |                      |       |          |                      |     |

| 临海天宇药业有限公司 30000Nm <sup>3</sup> /h 蓄热式焚烧炉操作记录表 |                              |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |      |       |          |                      |     |    |          |                      |
|--|------------------------------|-----|--------|------|---------|----|-------|--------|------|------|----------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|------|-------|----------|----------------------|-----|----|----------|----------------------|
| 记录时间: 2023 年 8 月 21 日                          |                              |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |      |       |          |                      |     |    |          |                      |
| 时间   | 废气浓度 LEL                     |     | 柴油余量 % | 阀门开度 | 风机频率 Hz |    | 压力 Pa |        |      |      | 工艺点温度 °C |     |     |       |     |     |       |     |     | 废气预处理 |     |      | 烟气后处理 |          |                      | 记录人 |    |          |                      |
|  | 1#                           | 2#  |        |      | 超温      | 送风 | 引风    | 废气进口压力 | 炉膛压力 | 废气进口 | 排烟       | 混合箱 | 冷却塔 | 引风机进口 | 燃烧室 | 活性炭 | 蓄热体上部 |     |     | 蓄热体下部 |     |      | PH    | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> |     | PH | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> |
|  |                              |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     | A     | B   | C   | A     | B   | C    |       |          |                      |     |    |          |                      |
| 0:30   | 3.5                          | 0.1 | 90     | %    | 39      | 37 | 344   | -156   | 15   | 64   | 0        | 15  | 22  | 832   | 15  | 826 | 825   | 843 | 152 | 165   | 161 | 12.5 |       |          | 10.2                 |     |    | 石声银      |                      |
| 2:30   | 3.3                          | 0.0 | 87     | %    | 39      | 37 | 253   | 512    | 15   | 52   | 0        | 15  | 21  | 827   | 14  | 834 | 818   | 829 | 146 | 134   | 143 | 10.8 |       |          | 11.1                 |     |    | 石声银      |                      |
| 4:30   | 3.2                          | 0.1 | 84     | %    | 39      | 37 | 263   | 323    | 15   | 50   | 0        | 15  | 21  | 844   | 14  | 846 | 836   | 850 | 128 | 126   | 134 | 10.1 |       |          | 10.3                 |     |    | 石声银      |                      |
| 6:30   | 3.1                          | 0.1 | 81     | %    | 39      | 37 | 252   | 436    | 15   | 47   | 0        | 15  | 20  | 833   | 14  | 836 | 828   | 835 | 130 | 122   | 120 | 12.3 |       |          | 11.4                 |     |    | 石声银      |                      |
| 8:30   | 8.8                          | 0.0 | 78     | %    | 39      | 37 | 712   | 341    | 16   | 47   | 0        | 16  | 21  | 831   | 15  | 841 | 822   | 831 | 130 | 122   | 121 | 13.1 |       |          | 10.3                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 10:30  | 8.2                          | 0.0 | 75     | %    | 39      | 37 | 601   | 405    | 17   | 54   | 0        | 17  | 22  | 826   | 16  | 831 | 818   | 825 | 143 | 134   | 139 | 12.6 |       |          | 11.2                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 12:30  | 6.8                          | 0.0 | 72     | %    | 38      | 37 | 614   | 198    | 18   | 53   | 0        | 18  | 22  | 840   | 18  | 840 | 831   | 848 | 129 | 133   | 135 | 12.5 |       |          | 11.0                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 14:30  | 6.4                          | 0.0 | 69     | %    | 38      | 37 | 615   | 196    | 19   | 52   | 0        | 18  | 23  | 843   | 18  | 844 | 834   | 848 | 126 | 127   | 131 | 10.1 |       |          | 10.5                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 16:30  | 6.3                          | 0.0 | 65     | %    | 38      | 37 | 794   | -11    | 18   | 54   | 0        | 17  | 23  | 830   | 17  | 828 | 822   | 838 | 132 | 131   | 137 | 10.4 |       |          | 11.0                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 18:30  | 3.1                          | 0.1 | 61     | %    | 39      | 37 | -80   | 506    | 16   | 47   | 0        | 15  | 21  | 852   | 15  | 855 | 845   | 854 | 132 | 124   | 122 | 10.8 |       |          | 11.1                 |     |    | 周俊峰      |                      |
| 20:30  | 3.1                          | 0.1 | 58     | %    | 39      | 37 | -232  | 373    | 16   | 49   | 0        | 15  | 21  | 852   | 15  | 860 | 839   | 857 | 124 | 116   | 123 | 11.2 |       |          | 10.5                 |     |    | 石声银      |                      |
| 22:30  | 3.0                          | 0.1 | 55     | %    | 39      | 37 | -116  | -163   | 15   | 48   | 0        | 15  | 21  | 860   | 15  | 861 | 866   | 860 | 131 | 127   | 122 | 10.3 |       |          | 10.2                 |     |    | 石声银      |                      |
| 液碱表数   | 备忘: (记录废气成分, 前工序生产负荷情况与排污情况) |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |      |       |          |                      |     |    |          |                      |
| 液碱用量   |                              |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |      |       |          |                      |     |    |          |                      |
| 柴油用量   |                              |     |        |      |         |    |       |        |      |      |          |     |     |       |     |     |       |     |     |       |     |      |       |          |                      |     |    |          |                      |

| 临海天宇药业有限公司30000Nm <sup>3</sup> /h蓄热式焚烧炉操作记录表 |                              |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     |       |     |     |       |     |       |    |          |                      |    |          |     |                      |
|--|------------------------------|-----|-------|------|---------|----|-----|--------|------|------|-----|--------|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-----|-------|-----|-------|----|----------|----------------------|----|----------|-----|----------------------|
| 记录时间: 2023年8月22日                             |                              |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     |       |     |     |       |     |       |    |          |                      |    |          |     |                      |
| 时间   | 废气浓度LEL                      |     | 柴油余量% | 阀门开度 | 风机频率 Hz |    |     | 压力 Pa  |      |      |     | 工艺点温度℃ |     |       |     |     |       |     |     |       |     | 废气预处理 |    |          | 烟气后处理                |    |          | 记录人 |                      |
|  | 1#                           | 2#  |       |      | 超温      | 送风 | 引风  | 废气进口压力 | 炉膛压力 | 废气进口 | 排烟  | 混合箱    | 冷却塔 | 引风机进口 | 燃烧室 | 活性炭 | 蓄热体上部 |     |     | 蓄热体下部 |     |       | PH | 电导 ms/cm | 比重 g/cm <sup>3</sup> | PH | 电导 ms/cm |     | 比重 g/cm <sup>3</sup> |
|  |                              |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     | A     | B   | C   | A     | B   | C     |    |          |                      |    |          |     |                      |
| 0:30   | 3.2                          | 0.1 | 52    | %    | 38      | 37 | -26 | 241    | 15   | 52   | 0   | 15     | 21  | 875   | 15  | 855 | 881   | 886 | 126 | 125   | 130 | 11.4  |    |          | 11.7                 |    |          | 石声银 |                      |
| 2:30   | 3.1                          | 0.0 | 48    | %    | 38      | 37 | -24 | 319    | 15   | 54   | 0   | 15     | 21  | 826   | 15  | 817 | 816   | 844 | 124 | 133   | 131 | 10.0  |    |          | 10.3                 |    |          | 石声银 |                      |
| 4:30   | 3.1                          | 0.0 | 45    | %    | 38      | 37 | -23 | 242    | 15   | 50   | 0   | 15     | 20  | 843   | 15  | 848 | 835   | 846 | 129 | 123   | 129 | 10.4  |    |          | 11.1                 |    |          | 石声银 |                      |
| 6:30   | 3.2                          | 0.1 | 42    | %    | 38      | 37 | -39 | 275    | 16   | 49   | 0   | 15     | 20  | 840   | 15  | 837 | 830   | 849 | 120 | 122   | 125 | 10.2  |    |          | 10.4                 |    |          | 石声银 |                      |
| 8:30   | 4.0                          | 0.0 | 38    | %    | 39      | 37 | -52 | 492    | 17   | 48   | 0   | 15     | 21  | 872   | 16  | 869 | 882   | 868 | 126 | 123   | 128 | 12.1  |    |          | 10.8                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 10:30  | 3.8                          | 0.0 | 34    | %    | 38      | 37 | -23 | 168    | 18   | 51   | 109 | 17     | 22  | 824   | 17  | 818 | 811   | 842 | 120 | 123   | 126 | 11.2  |    |          | 10.7                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 12:30  | 3.2                          | 0.0 | 30    | %    | 38      | 37 | -57 | -3.5   | 19   | 56   | 181 | 18     | 23  | 857   | 18  | 852 | 864   | 857 | 134 | 139   | 133 | 12.0  |    |          | 11.1                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 14:30  | 3.6                          | 0.0 | 30    | %    | 38      | 37 | 35  | 177    | 18   | 56   | 216 | 18     | 22  | 837   | 18  | 837 | 823   | 822 | 135 | 136   | 139 | 10.2  |    |          | 10.8                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 16:30  | 2.7                          | 0.1 | 30    | %    | 39      | 37 | -45 | 55     | 15   | 52   | 0   | 13     | 20  | 828   | 13  | 835 | 820   | 828 | 153 | 141   | 140 | 10.5  |    |          | 10.2                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 18:30  | 2.9                          | 0.1 | 30    | %    | 38      | 37 | 28  | 224    | 14   | 55   | 0   | 13     | 18  | 865   | 13  | 852 | 853   | 885 | 135 | 142   | 144 | 12.8  |    |          | 11.4                 |    |          | 周俊峰 |                      |
| 20:30  | 2.9                          | 0.1 | 30    | %    | 39      | 37 | -24 | 623    | 14   | 51   | 0   | 14     | 20  | 842   | 13  | 843 | 830   | 857 | 149 | 138   | 139 | 10.2  |    |          | 10.1                 |    |          | 石声银 |                      |
| 22:30  | 2.8                          | 0.1 | 30    | %    | 38      | 37 | 37  | 307    | 15   | 56   | 0   | 13     | 21  | 844   | 14  | 841 | 833   | 856 | 141 | 145   | 148 | 13.1  |    |          | 11.7                 |    |          | 石声银 |                      |
| 液碱表数   | 备忘: (记录废气成分, 前工序生产负荷情况与排污情况) |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     |       |     |     |       |     |       |    |          |                      |    |          |     |                      |
| 液碱用量   |                              |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     |       |     |     |       |     |       |    |          |                      |    |          |     |                      |
| 柴油用量   |                              |     |       |      |         |    |     |        |      |      |     |        |     |       |     |     |       |     |     |       |     |       |    |          |                      |    |          |     |                      |

### 319 环保站废水处理相关数据记录

年 8 月 18 日

| 单元<br>时间 | 调酸池 | 混凝池 | 调配池 |      | 稀废池  |     | 加药系统 (kg) |    |    |     |     |         | 好氧池     | 在线监控    |      | 操作人  |    |
|----------|-----|-----|-----|------|------|-----|-----------|----|----|-----|-----|---------|---------|---------|------|------|----|
|          | PH  | PH  | PH  | 瞬时流量 | 液碱   | PH  | 瞬时流量      | 盐酸 | 液碱 | PAM | 双氧水 | 硫酸亚铁    | 磷酸二氢钾   | 液碱      | PH   | 累计流量 | 签名 |
| 0:20     | 3.0 | 8.3 | 8.5 |      |      | 6.0 | 5         |    |    | 2   |     |         |         |         | 7.20 | 45   | 托加 |
| 2:15     | 3.0 | 8.0 | 8.7 | 22   |      | 6.0 | 5         |    |    |     |     | 100/0.9 |         | 100/0.9 | 7.15 | 45   | 托加 |
| 4:13     | 2.9 | 7.9 | 8.9 |      |      | 6.0 | 5         |    |    | 2   |     |         |         |         | 7.18 | 45   | 托加 |
| 6:11     | 2.9 | 7.9 | 9.2 | 22   |      | 6.0 | 5         |    |    |     |     |         |         |         | 7.30 | 45   | 托加 |
| 8:32     | 3.0 | 8.1 | 8.5 |      | 200g | 6   | 5         |    |    | 2   |     |         |         |         | 7.42 | 45   | 托加 |
| 10:17    | 3.0 | 8.1 | 8.5 | 22   |      | 6   | 5         |    |    |     |     |         | 78kg    | 7.50    | 45   | 托加   |    |
| 12:26    | 3.1 | 8.1 | 8.6 |      |      | 6   | 5         |    |    | 2   |     |         |         | 7.52    | 45   | 托加   |    |
| 14:11    | 3.2 | 8.2 | 8.5 | 22   |      | 6   | 5         |    |    |     |     | 25kg    |         | 7.55    | 45   | 托加   |    |
| 16:30    | 3.2 | 8.2 | 8.6 |      |      | 6   | 5         |    |    | 2   |     |         | 115kg   | 7.57    | 45   | 托加   |    |
| 18:24    | 3.2 | 8.4 | 8.6 | 22   |      | 6   | 5         |    |    |     |     |         |         | 7.59    | 45   | 托加   |    |
| 20:30    | 3.0 | 8.0 | 8.5 |      |      | 6   | 5         |    |    |     |     | 50      |         | 7.2     | 45   | 托加   |    |
| 22:17    | 3.0 | 8.0 | 8.5 | 22   |      | 6   | 5         |    |    | 2   |     |         | 100/0.9 | 7.0     | 45   | 托加   |    |
| 合计       |     |     |     |      |      |     |           |    |    |     |     |         |         |         |      |      |    |
| 备注:      |     |     |     |      |      |     |           |    |    |     |     |         |         |         |      |      |    |

复核/日期:

托加 2023.08.19

注: 废水处理相关数据记录每班两小时记录一次, 各单元巡查到位, 保证数据准确性; 加药系统包含高浓预处理加药, 所有系统加药统计在一起; 加药系统在合计栏填写投放量; 在线监控累计流量每日统计一次。

### 319 环保站废水处理相关数据记录

年 8 月 19 日

| 单元<br>时间 | 调酸池 | 混凝池 | 调配池 |      |    | 稀废池 |      | 加药系统 (kg) |    |     |     |      |       | 好氧池    | 在线监控 |      | 操作人 |
|----------|-----|-----|-----|------|----|-----|------|-----------|----|-----|-----|------|-------|--------|------|------|-----|
|          | PH  | PH  | PH  | 瞬时流量 | 液碱 | PH  | 瞬时流量 | 盐酸        | 液碱 | PAM | 双氧水 | 硫酸亚铁 | 磷酸二氢钾 | 液碱     | PH   | 累计流量 | 签名  |
| 0:15     | 3.0 | 8.1 | 8.8 |      |    | 6.0 | 5    |           |    | 2   |     |      |       |        | 7.20 | 45   | 王加平 |
| 2:17     | 3.0 | 8.1 | 8.8 | 22   |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     | 50   |       | 1.00kg | 7.30 | 45   | 王加平 |
| 4:19     | 3.0 | 8.1 | 8.8 |      |    | 6.0 | 5    |           |    | 2   |     |      |       |        | 7.15 | 45   | 王加平 |
| 6:13     | 3.0 | 8.1 | 8.8 | 22   |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     | 50   |       |        | 7.17 | 45   | 王加平 |
| 8:27     | 3.1 | 8.1 | 8.6 |      |    | 6.1 | 5    |           |    | 2   |     |      |       |        | 7.41 | 44   | 王加平 |
| 10:30    | 3.1 | 8.2 | 8.6 |      |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     |      |       | 80kg   | 7.36 | 41   | 王加平 |
| 12:28    | 3.2 | 8.2 | 8.5 | 22   |    | 6.0 | 5    |           |    | 2   |     | 25kg |       |        | 7.76 | 41   | 王加平 |
| 14:11    | 3.2 | 8.3 | 8.5 |      |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     |      |       |        | 7.63 | 42   | 王加平 |
| 16:32    | 3.1 | 8.3 | 8.4 | 22   |    | 6.0 | 5    |           |    | 2   |     |      |       | 115kg  | 7.66 | 43   | 王加平 |
| 18:15    | 3.2 | 8.4 | 8.5 |      |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     | 25kg |       |        | 7.70 | 43   | 王加平 |
| 20:30    | 3.1 | 8.2 | 8.5 | 22   |    | 6.0 | 5    |           |    | 2   |     |      |       |        | 7.20 | 45   | 王加平 |
| 22:17    | 3.0 | 8.1 | 8.3 |      |    | 6.0 | 5    |           |    |     |     | 50   |       | 1.00kg | 7.15 | 45   | 王加平 |
| 合计       |     |     |     |      |    |     |      |           |    |     |     |      |       |        |      |      |     |
| 备注:      |     |     |     |      |    |     |      |           |    |     |     |      |       |        |      |      |     |

复核/日期:

王加平 2023.08.20

注: 废水处理相关数据记录每班两小时记录一次, 各单元巡查到位, 保证数据准确性; 加药系统包含高浓预处理加药, 所有系统加药统计在一起; 加药系统在合计栏填写得放量; 在线监控累计流量每日统计一次。

319 环保站废水处理相关数据记录

年 8 月 22 日

| 时间    | 单元  |     | 调配池 |      |      | 稀废池 |      | 加药系统 (kg) |      |     |     |      | 好氧池   | 在线监控 |      | 操作人  |     |
|-------|-----|-----|-----|------|------|-----|------|-----------|------|-----|-----|------|-------|------|------|------|-----|
|       | PH  | PH  | PH  | 瞬时流量 | 液碱   | PH  | 瞬时流量 | 盐酸        | 液碱   | PAM | 双氧水 | 硫酸亚铁 | 磷酸二氢钾 | 液碱   | PH   | 累计流量 | 签名  |
| 0:22  | 3.0 | 8.3 | 8.2 | 22   |      | 5.6 | 5    |           |      | 2   |     |      |       | 7.05 | 7.45 | 44   | 张加宇 |
| 2:35  | 3.0 | 8.3 | 8.1 |      | 7.05 | 5.3 | 5    |           | 3.00 |     |     | 2.5  |       |      | 7.22 | 44   | 张加宇 |
| 4:16  | 3.2 | 8.2 | 8.0 |      |      | 5.8 | 6    |           |      | 2   |     |      |       | 9.5  | 7.3  | 44   | 张加宇 |
| 6:28  | 3.0 | 8.3 | 8.0 | 22   |      | 6.0 | 6    |           |      |     |     |      |       | 7.26 | 45   | 张加宇  |     |
| 8:40  | 3.0 | 8.1 | 8.0 |      |      | 6.0 | 5    |           |      |     |     |      |       | 7.20 | 45   | 张加宇  |     |
| 10:25 | 3.0 | 7.9 | 8.0 | 22   |      | 6.1 | 5    |           |      | 2   |     | 5.0  |       | 7.17 | 45   | 张加宇  |     |
| 12:17 | 3.0 | 7.8 | 8.5 |      |      | 6.0 | 5    |           |      |     |     |      | 1.0   | 7.30 | 45   | 张加宇  |     |
| 14:19 | 3.0 | 7.7 | 8.5 | 22   |      | 6.0 | 5    |           |      | 2   |     |      |       | 7.5  | 45   | 张加宇  |     |
| 16:15 | 3.0 | 7.5 | 8.5 |      |      | 6.0 | 5    |           |      |     |     | 5.0  |       | 7.11 | 45   | 张加宇  |     |
| 18:10 | 3.0 | 7.2 | 8.5 | 22   |      | 6.0 | 5    |           |      | 2   |     |      | 1.0   | 7.25 | 45   | 张加宇  |     |
| 20:32 | 3.1 | 7.3 | 8.2 |      |      | 6.4 | 5    |           |      |     |     |      |       | 7.11 | 44   | 张加宇  |     |
| 22:17 | 3.1 | 7.8 | 8.3 | 22   |      | 6.4 | 5    |           |      |     |     |      |       | 6.97 | 44   | 张加宇  |     |
| 合计    |     |     |     |      |      |     |      |           |      |     |     |      |       |      |      |      |     |
| 备注:   |     |     |     |      |      |     |      |           |      |     |     |      |       |      |      |      |     |

复核/日期: 张加宇 2023.08.22

注: 废水处理相关数据记录每班两小时记录一次, 各单元巡查到位, 保证数据准确性; 加药系统包含高浓预处理加药, 所有系统加药统计在一起; 加药系统在合计栏填写投放量; 在线监控累计流量每日统计一次。

### 319 环保站废水处理相关数据记录

年 8 月 22 日

| 单元<br>时间 | 调酸池 | 混凝池 | 调配池 |      | 稀废池 |     | 加药系统 (kg) |    |      |     |     |      | 好氧池   | 在线监控 |      | 操作人  |       |
|----------|-----|-----|-----|------|-----|-----|-----------|----|------|-----|-----|------|-------|------|------|------|-------|
|          | PH  | PH  | PH  | 瞬时流量 | 液碱  | PH  | 瞬时流量      | 盐酸 | 液碱   | PAM | 双氧水 | 硫酸亚铁 | 磷酸二氢钾 | 液碱   | PH   | 累计流量 | 签名    |
| 0:30     | 3.1 | 8.1 | 8.4 | 22   |     | 6.1 | 5         |    | 20kg | 2   |     |      |       | 80kg | 6.93 | 45   | 张超    |
| 2:29     | 3.2 | 8.3 | 8.4 |      |     | 6.0 | 5         |    |      |     |     |      |       |      | 7.2  | 44   | 张超    |
| 4:11     | 3.3 | 8.3 | 8.1 | 22   |     | 6.0 | 5         |    |      | 2   |     | 25kg |       |      | 7.30 | 46   | 张超    |
| 6:20     | 3.2 | 8.3 | 8.0 |      |     | 6.0 | 5         |    |      |     |     |      |       | 70kg | 7.22 | 45   | 张超    |
| 8:40     | 3.0 | 8.5 | 8.0 |      |     | 6.2 | 5         |    |      |     |     |      |       |      | 7.0  | 45   | fixco |
| 10:17    | 3.0 | 8.0 | 8.0 | 22   |     | 6.3 | 5         |    |      | 2   |     | 50   |       |      | 7.5  | 45   | 张超    |
| 12:25    | 3.0 | 7.9 | 8.0 |      |     | 6.1 | 5         |    |      |     |     |      |       |      | 7.5  | 45   | 张超    |
| 14:20    | 3.0 | 7.5 | 8.5 |      |     | 6.5 | 5         |    |      |     |     |      |       | 7.8  | 45   | 张超   |       |
| 16:11    | 3.0 | 7.2 | 8.5 | 22   |     | 6.7 | 5         |    |      | 2   |     | 50   |       |      | 7.9  | 45   | 张超    |
| 18:7     | 3.0 | 7.0 | 8.5 |      |     | 6.5 | 5         |    |      |     |     |      |       |      | 7.3  | 45   | 张超    |
| 20:39    | 3.1 | 7.3 | 8.5 |      |     | 6.5 | 5         |    |      | 2   |     |      |       | 70kg | 7.6  | 45   | 张超    |
| 22:26    | 3.1 | 7.4 | 8.9 | 22   |     | 6.2 | 5         |    |      |     |     |      |       |      | 7.5  | 45   | 张超    |
| 合计       |     |     |     |      |     |     |           |    |      |     |     |      |       |      |      |      |       |
| 备注:      |     |     |     |      |     |     |           |    |      |     |     |      |       |      |      |      |       |

复核/日期:

张超 2023.08.23

注: 废水处理相关数据记录每班两小时记录一次, 各单元巡查到位, 保证数据准确性; 加药系统包含高浓预处理加药, 所有系统加药统计在一起; 加药系统在合计栏填写投放量; 在线监控累计流量每日统计一次。

### 319环保站高浓废水预处理系统设施 设备运行状态检查记录

年 8 月 18 日

| 时间  | 设施 | 高浓 |   | 加药系统 |     |     |     |     |     |     |     |      | 调酸池 |   | 中转池 |   | 螺杆泵 |   | 操作人<br>签名 |   |     |
|-----|----|----|---|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|---|-----|---|-----|---|-----------|---|-----|
|     |    | 1  | 2 | 硫酸   | 双氧水 | 液碱  |     | PAC |     | PAM |     | 硫酸亚铁 |     | 1 | 2   | 1 | 2   | 1 |           | 2 |     |
|     |    |    |   |      | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机  | 加药泵 |   |     |   |     |   |           |   | 搅拌机 |
| 0:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 2:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 4:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 6:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 8:  | 22 | ✓  |   | 80W  |     | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |           |   | 鲁相坤 |
| 10: | 17 |    | ✓ |      |     | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |           |   | 鲁相坤 |
| 12: | 30 | ✓  |   | 45W  |     | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |           |   | 鲁相坤 |
| 14: | 29 |    | ✓ |      |     | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |           |   | 鲁相坤 |
| 16: | 25 |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 18: |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 20: |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |
| 22: |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |           |   |     |

复核/日期:

张加华 2023.08.18

注：正常运行的打“√”；停运/故障的打“×”，备用的打“0”，检修的在备注中作简要说明。

319环保站高浓废水预处理系统设施 设备运行状态检查记录

年 8 月 19 日

| 时间  | 设施 | 高浓 |   | 加药系统 |     |     |     |     |     |     |     | 调酸池  |     | 中转池 |   | 螺杆泵 |   | 操作人<br>签名 |   |     |
|-----|----|----|---|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|-----|---|-----------|---|-----|
|     |    | 1  | 2 | 硫酸   | 双氧水 | 液碱  |     | PAC |     | PAM |     | 硫酸亚铁 |     | 1   | 2 | 1   | 2 |           | 1 | 2   |
|     |    |    |   |      | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机  | 加药泵 |     |   |     |   |           |   |     |
| 0:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 2:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 4:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 6:  |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 8:  | 23 | ✓  |   |      | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓   | ✓ |     |   |           |   | 张加早 |
| 10: | 11 |    | ✓ |      | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓   | ✓ |     |   |           |   | 张加早 |
| 12: | 22 |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 14: | 18 |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 16: | 20 | ✓  |   |      | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓   | ✓ |     |   |           |   | 张加早 |
| 18: | 24 |    | ✓ |      | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓   | ✓ |     |   |           |   | 张加早 |
| 20: |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |
| 22: |    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |           |   |     |

复核/日期:

张加早 2023.08.20

注：正常运行的打“√”；停运/故障的打“×”，备用的打“0”，检修的在备注中作简要说明。

### 319环保站高浓废水预处理系统设施 设备运行状态检查记录

年 8 月 21 日

| 时间     | 高浓 |   | 加药系统 |     |     |     |     |     |     |     |      |     | 调酸池 |   | 中转池 |   | 螺杆泵 |   | 操作人<br>签名 |
|--------|----|---|------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|-----|---|-----|---|-----|---|-----------|
|        | 1  | 2 | 硫酸   | 双氧水 | 液碱  |     | PAC |     | PAM |     | 硫酸亚铁 |     | 1   | 2 | 1   | 2 | 1   | 2 |           |
|        |    |   |      | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机  | 加药泵 |     |   |     |   |     |   |           |
| 0:     |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 2:     |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 4:     |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 6:     |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 8: 20  | √  |   | √    | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √    | √   | √   | √ | √   |   |     |   | stop      |
| 10: 15 |    | √ |      | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √    | √   | √   | √ | √   |   |     |   | stop      |
| 12: 17 | √  |   | √    | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √    | √   | √   | √ | √   |   |     |   | stop      |
| 14: 12 |    | √ |      | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √   | √    | √   | √   | √ | √   |   |     |   | stop      |
| 16:    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 18:    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 20:    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |
| 22:    |    |   |      |     |     |     |     |     |     |     |      |     |     |   |     |   |     |   |           |

复核/日期:

张加平 2023.08.22

注：正常运行的打“√”；停运/故障的打“×”，备用的打“0”，检修的在备注中作简要说明。

### 319环保站高浓废水预处理系统设施 设备运行状态检查记录

年 8 月 22 日

| 时间  | 设施 | 高浓 |   | 加药系统 |            |     |     |     |     |     |     |      | 调酸池 |   | 中转池 |   | 螺杆泵 |   | 操作人 |     |
|-----|----|----|---|------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|-----|---|-----|---|-----|---|-----|-----|
|     |    | 1  | 2 | 硫酸   | 液碱         |     |     | PAC |     | PAM |     | 硫酸亚铁 |     | 1 | 2   | 1 | 2   | 1 | 2   | 签名  |
|     |    |    |   |      | 双氧水<br>加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机 | 加药泵 | 搅拌机  | 加药泵 |   |     |   |     |   |     |     |
| 0:  |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 2:  |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 4:  |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 6:  |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 8:  | 20 | ✓  |   |      | ✓          | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |     | 张加宇 |
| 10: | 15 |    | ✓ |      | ✓          | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |     | 张加宇 |
| 12: | 12 | ✓  |   |      | ✓          | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |     | 张加宇 |
| 14: | 17 |    | ✓ |      | ✓          | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓   | ✓    | ✓   | ✓ | ✓   |   |     |   |     | 张加宇 |
| 16: |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 18: |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 20: |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |
| 22: |    |    |   |      |            |     |     |     |     |     |     |      |     |   |     |   |     |   |     |     |

复核/日期: 张加宇 2023.08.23

注: 正常运行的打“√”; 停运/故障的打“×”, 备用的打“0”, 检修的在备注中作简要说明。

## 附件 12：二噁英委托检测报告



# 检 测 报 告

## TEST REPORT

编号：GE2308040601C

**委托单位：** 浙江绿安检测技术有限公司  
**受检单位：** 临海天宇药业有限公司  
**检验类别：** 委托检测

**江苏格林勒斯检测科技有限公司**

Jiangsu Green Earth Testing Co.,Ltd.



## 声 明

一、本报告须经编制人、审核人及签发人签字，加盖本公司检测专用章和计量认证章后方可生效；

二、对委托单位自行采集的样品，仅对送检样品检测数据负责，不对样品来源及其他信息（如受检单位信息、点位信息、名称信息等）的真实性负责。无法复现的样品，不予受理申诉。

三、本公司对报告真实性、合法性、适用性、科学性负责。

四、用户对本报告提供的检测数据若有异议，可在收到本报告 15 日内，向本公司客服部提出申诉。申诉采用来访、来电、来信、电子邮件的方式均可，超过申诉期限，概不受理。

五、未经许可，不得复制本报告；任何对本报告未经授权之涂改、伪造、变更及不当使用均属违法，其责任人将承担相关法律及经济责任，我公司保留对上述违法行为追究法律责任的权利。

六、我公司对本报告的检测数据保守秘密。

地 址：中国 江苏省 无锡市 锡山区 万全路 59 号 3 号楼

邮政编码：214000

电 话：0510-66925818

传 真：0510-66925818

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 1 页 共 11 页

|      |   |                        |                       |  |
|------|---|------------------------|-----------------------|--|
| 委托单位 | 名称  | 浙江绿安检测技术有限公司           |                       |  |
| 受检单位 | 名称  | 临海天宇药业有限公司             |                       |  |
|      | 地址  | 台州市杜桥镇南洋工业区东海第五大道 15 号 |                       |  |
| 检测单位 | 江苏格林勒斯检测科技有限公司  | 采(送)样人                 | 彭大宝、孙一然               |  |
| 样品类别 | 废气  |                        |                       |  |
| 采样周期 | 2023.08.11-2023.08.12   | 检测周期                   | 2023.08.11-2023.08.24 |  |
| 检测目的 | 受浙江绿安检测技术有限公司委托对临海天宇药业有限公司废气二噁英检测项目的废气进行检测                      |                        |                       |  |
| 检测内容 | 废气：二噁英类   |                        |                       |  |
| 检验依据 | 二噁英：环境空气和废气《环境空气和废气 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法》（HJ 77.2-2008）。 |                        |                       |  |
| 检测结果 | 废气检测结果见表（1）。  |                        |                       |  |
| 检测仪器 | Thermo DFS 磁式质谱仪、众瑞 ZR-3720 型二噁英烟气采样器                           |                        |                       |  |
| 编制：  |   | 王诗铃                    |                       |  |
| 审核：  |   | 夏士辉                    |                       |  |
| 签发：  |   | 朱正                     |                       |  |
|      |   | 检测报告专用章                |                       |  |
|      |   | 签发日期      年    月    日  |                       |  |

**废气（有组织）参数**

| 样品编号                       | FGE2308506401 | FGE2308506402 | FGE2308506403 |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 截面积（单位：m <sup>2</sup> ）    | 0.8825        | 0.8825        | 0.8825        |
| 含湿量（单位：%）                  | 14.58         | 14.23         | 14.23         |
| 烟温（单位：℃）                   | 45.1          | 45.5          | 45.7          |
| 动压（单位：Pa）                  | 64            | 61            | 66            |
| 静压（单位：kPa）                 | -0.01         | -0.03         | -0.03         |
| 流速（单位：m/s）                 | 8.8           | 8.6           | 9.0           |
| 烟气流量（单位：m <sup>3</sup> /h） | 24881         | 24316         | 25447         |
| 标干流量（单位：m <sup>3</sup> /h） | 18082         | 17696         | 18491         |
| 进口烟气含氧量（单位：%）              | 20.7          | 20.9          | 20.7          |
| 出口烟气含氧量（单位：%）              | 19.2          | 19.2          | 19.3          |

| 样品编号                       | FGE2308506404 | FGE2308506405 | FGE2308506406 |
|----------------------------|---------------|---------------|---------------|
| 截面积（单位：m <sup>2</sup> ）    | 0.8825        | 0.8825        | 0.8825        |
| 含湿量（单位：%）                  | 14.23         | 16.26         | 16.01         |
| 烟温（单位：℃）                   | 44.1          | 44.5          | 44.8          |
| 动压（单位：Pa）                  | 63            | 65            | 67            |
| 静压（单位：kPa）                 | -0.01         | -0.03         | -0.03         |
| 流速（单位：m/s）                 | 8.7           | 9.0           | 9.1           |
| 烟气流量（单位：m <sup>3</sup> /h） | 24570         | 25447         | 25730         |
| 标干流量（单位：m <sup>3</sup> /h） | 17966         | 18123         | 18345         |
| 进口烟气含氧量（单位：%）              | 20.4          | 20.8          | 20.1          |
| 出口烟气含氧量（单位：%）              | 19.1          | 19.3          | 19.3          |



## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 3 页 共 11 页

**附件**

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号                              | FGE2308506401                    | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) | 2.2952 |                           |          |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------|---------------------------|----------|
| 二噁英类                              | 检出限                              | 组份浓度                       | 毒性当量浓度 |                           |          |
|                                   | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>           | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>     | I-TEF  | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |          |
| 多氯二苯并二噁英                          | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD       | 0.0082                     | 0.020  | ×1                        | 0.020    |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD     | 0.0037                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.00095  |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0033                     | 0.010  | ×0.1                      | 0.0010   |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0032                     | 0.0069 | ×0.1                      | 0.00069  |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0030                     | 0.0070 | ×0.1                      | 0.00070  |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD | 0.0019                     | 0.030  | ×0.01                     | 0.00030  |
|                                   | O <sub>8</sub> CDD               | 0.0017                     | 0.060  | ×0.001                    | 0.000060 |
| 多氯二苯并呋喃                           | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF       | 0.010                      | 0.13   | ×0.1                      | 0.013    |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.0090                     | 0.056  | ×0.05                     | 0.0028   |
|                                   | 2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.010                      | N.D.   | ×0.5                      | 0.0025   |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0059                     | 0.10   | ×0.1                      | 0.010    |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0060                     | 0.082  | ×0.1                      | 0.0082   |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0079                     | 0.017  | ×0.1                      | 0.0017   |
|                                   | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0064                     | 0.083  | ×0.1                      | 0.0083   |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF | 0.0055                     | 0.27   | ×0.01                     | 0.0027   |
|                                   | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF | 0.0068                     | 0.019  | ×0.01                     | 0.00019  |
|                                   | O <sub>8</sub> CDF               | 0.0016                     | 0.083  | ×0.001                    | 0.000083 |
| 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |                                  | 0.073                      |        |                           |          |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用 "N.D." 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 4 页 共 11 页

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号                                      |                                  | FGE2308506402          |                        | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) |                           | 2.2891 |  |
|---|----------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|--------|--|
| 二噁英类                                      |                                  | 检出限                    | 组份浓度                   | 毒性当量浓度                     |                           |        |  |
|   |                                  | 单位: ng/Nm <sup>3</sup> | 单位: ng/Nm <sup>3</sup> | I-TEF                      | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |        |  |
| 多<br>氯<br>二<br>苯<br>并<br>对<br>二<br>噁<br>英 | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD       | 0.0026                 | 0.0046                 | ×1                         | 0.0046                    |        |  |
|   | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDD     | 0.0030                 | N.D.                   | ×0.5                       | 0.00075                   |        |  |
|   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0034                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00017                   |        |  |
|   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0029                 | 0.0089                 | ×0.1                       | 0.00089                   |        |  |
|   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0028                 | 0.0093                 | ×0.1                       | 0.00093                   |        |  |
|   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD | 0.0025                 | 0.056                  | ×0.01                      | 0.00056                   |        |  |
|   | O <sub>8</sub> CDD               | 0.0021                 | 0.097                  | ×0.001                     | 0.000097                  |        |  |
| 多<br>氯<br>二<br>苯<br>并<br>呋<br>喃           | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF       | 0.0066                 | 0.033                  | ×0.1                       | 0.0033                    |        |  |
|   | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDF     | 0.0076                 | 0.031                  | ×0.05                      | 0.0016                    |        |  |
|   | 2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.0079                 | 0.048                  | ×0.5                       | 0.024                     |        |  |
|   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0049                 | 0.088                  | ×0.1                       | 0.0088                    |        |  |
|   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0049                 | 0.073                  | ×0.1                       | 0.0073                    |        |  |
|   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0059                 | 0.020                  | ×0.1                       | 0.0020                    |        |  |
|   | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0055                 | 0.078                  | ×0.1                       | 0.0078                    |        |  |
|   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF | 0.0053                 | 0.29                   | ×0.01                      | 0.0029                    |        |  |
|   | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF | 0.0068                 | 0.025                  | ×0.01                      | 0.00025                   |        |  |
|   | O <sub>8</sub> CDF               | 0.0011                 | 0.10                   | ×0.001                     | 0.00010                   |        |  |
| 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup>         |                                  |                        | 0.066                  |                            |                           |        |  |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用 "N.D." 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 5 页 共 11 页

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号                              | FGE2308506403                    | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) | 2.2857 |                           |          |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------|---------------------------|----------|
| 二噁英类                              | 检出限                              | 组份浓度                       | 毒性当量浓度 |                           |          |
|                                   | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>           | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>     | I-TEF  | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |          |
| 多氯二苯并二噁英                          | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD       | 0.0029                     | 0.0048 | ×1                        | 0.0048   |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD     | 0.0028                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.00070  |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0031                     | 0.0068 | ×0.1                      | 0.00068  |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0026                     | 0.0078 | ×0.1                      | 0.00078  |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0025                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00013  |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD | 0.0027                     | N.D.   | ×0.01                     | 0.000014 |
|                                   | O <sub>8</sub> CDD               | 0.0014                     | 0.12   | ×0.001                    | 0.00012  |
| 多氯二苯并呋喃                           | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF       | 0.0063                     | 0.045  | ×0.1                      | 0.0045   |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.0074                     | 0.041  | ×0.05                     | 0.0021   |
|                                   | 2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.0070                     | 0.037  | ×0.5                      | 0.019    |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0049                     | 0.088  | ×0.1                      | 0.0088   |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0048                     | 0.067  | ×0.1                      | 0.0067   |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0061                     | 0.017  | ×0.1                      | 0.0017   |
|                                   | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0050                     | 0.071  | ×0.1                      | 0.0071   |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF | 0.0057                     | 0.32   | ×0.01                     | 0.0032   |
|                                   | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF | 0.0063                     | 0.026  | ×0.01                     | 0.00026  |
|                                   | O <sub>8</sub> CDF               | 0.00096                    | 0.12   | ×0.001                    | 0.00012  |
| 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |                                  |                            | 0.061  |                           |          |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用“N.D.”表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 6 页 共 11 页

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号     |                                   | FGE2308506404          |                        | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) |                           | 2.3000 |  |
|----------|-----------------------------------|------------------------|------------------------|----------------------------|---------------------------|--------|--|
| 二噁英类     |                                   | 检出限                    | 组份浓度                   | 毒性当量浓度                     |                           |        |  |
|          |                                   | 单位: ng/Nm <sup>3</sup> | 单位: ng/Nm <sup>3</sup> | I-TEF                      | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |        |  |
| 多氯二苯并二噁英 | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD        | 0.0039                 | N.D.                   | ×1                         | 0.0020                    |        |  |
|          | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDD      | 0.0023                 | N.D.                   | ×0.5                       | 0.00060                   |        |  |
|          | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0024                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00012                   |        |  |
|          | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0024                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00012                   |        |  |
|          | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0023                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00012                   |        |  |
|          | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD  | 0.0012                 | N.D.                   | ×0.01                      | 0.0000060                 |        |  |
|          | O <sub>8</sub> CDD                | 0.0012                 | 0.017                  | ×0.001                     | 0.000017                  |        |  |
| 多氯二苯并呋喃  | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF        | 0.0067                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00034                   |        |  |
|          | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDF      | 0.0053                 | N.D.                   | ×0.05                      | 0.00014                   |        |  |
|          | 2,3,4,7,8-P <sub>3</sub> CDF      | 0.0051                 | N.D.                   | ×0.5                       | 0.0013                    |        |  |
|          | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0021                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00011                   |        |  |
|          | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0021                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00011                   |        |  |
|          | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0029                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00015                   |        |  |
|          | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0024                 | N.D.                   | ×0.1                       | 0.00012                   |        |  |
|          | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF  | 0.0044                 | 0.019                  | ×0.01                      | 0.00019                   |        |  |
|          | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF  | 0.0050                 | N.D.                   | ×0.01                      | 0.000025                  |        |  |
|          | O <sub>8</sub> CDF                | 0.0011                 | N.D.                   | ×0.001                     | 0.00000060                |        |  |
|          | 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |                        |                        | 0.0055                     |                           |        |  |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用 "N.D." 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 7 页 共 11 页

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号    | FGE2308506405                     | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) | 2.2944 |                           |           |
|---------|-----------------------------------|----------------------------|--------|---------------------------|-----------|
| 二噁英类    | 检出限                               | 组份浓度                       | 毒性当量浓度 |                           |           |
|         | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>            | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>     | I-TEF  | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |           |
| 多氯二苯并呋喃 | 2,3,7,8-TCDD                      | 0.0041                     | N.D.   | ×1                        | 0.0021    |
|         | 1,2,3,7,8-P <sub>5</sub> CDD      | 0.0023                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.00060   |
|         | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0020                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00010   |
|         | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0020                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00010   |
|         | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD    | 0.0019                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.000095  |
|         | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD  | 0.0012                     | N.D.   | ×0.01                     | 0.0000060 |
|         | O <sub>8</sub> CDD                | 0.0013                     | 0.041  | ×0.001                    | 0.000041  |
| 多氯二苯并咪喃 | 2,3,7,8-TCDF                      | 0.0063                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00032   |
|         | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDF      | 0.0054                     | 0.021  | ×0.05                     | 0.0011    |
|         | 2,3,4,7,8-P <sub>3</sub> CDF      | 0.0051                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.0013    |
|         | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0027                     | 0.033  | ×0.1                      | 0.0033    |
|         | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0026                     | 0.032  | ×0.1                      | 0.0032    |
|         | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0040                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.0002    |
|         | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF    | 0.0031                     | 0.042  | ×0.1                      | 0.0042    |
|         | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF  | 0.0043                     | 0.12   | ×0.01                     | 0.0012    |
|         | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF  | 0.0052                     | N.D.   | ×0.01                     | 0.000026  |
|         | O <sub>8</sub> CDF                | 0.0013                     | 0.064  | ×0.001                    | 0.000064  |
|         | 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |                            | 0.018  |                           |           |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用 "N.D." 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 8 页 共 11 页

### 高分辨气相色谱-质谱仪分析原始记录

| 样品编号                              | FGE2308506406                    | 取样量 (单位: Nm <sup>3</sup> ) | 2.2903 |                           |           |
|-----------------------------------|----------------------------------|----------------------------|--------|---------------------------|-----------|
| 二噁英类                              | 检出限                              | 组份浓度                       | 毒性当量浓度 |                           |           |
|                                   | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>           | 单位: ng/Nm <sup>3</sup>     | I-TEF  | 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |           |
| 多氯二苯并二噁英                          | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDD       | 0.0033                     | N.D.   | ×1                        | 0.0017    |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDD     | 0.0025                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.00065   |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0024                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00012   |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0021                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00011   |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDD   | 0.0021                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00011   |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDD | 0.0015                     | N.D.   | ×0.01                     | 0.0000075 |
|                                   | O <sub>8</sub> CDD               | 0.0014                     | 0.016  | ×0.001                    | 0.000016  |
| 多氯二苯并呋喃                           | 2,3,7,8-T <sub>4</sub> CDF       | 0.0059                     | 0.016  | ×0.1                      | 0.0016    |
|                                   | 1,2,3,7,8-P <sub>3</sub> CDF     | 0.0051                     | 0.010  | ×0.05                     | 0.00050   |
|                                   | 2,3,4,7,8-P <sub>5</sub> CDF     | 0.0053                     | N.D.   | ×0.5                      | 0.0014    |
|                                   | 1,2,3,4,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0020                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00010   |
|                                   | 1,2,3,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0019                     | 0.014  | ×0.1                      | 0.0014    |
|                                   | 1,2,3,7,8,9-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0026                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00013   |
|                                   | 2,3,4,6,7,8-H <sub>6</sub> CDF   | 0.0021                     | N.D.   | ×0.1                      | 0.00011   |
|                                   | 1,2,3,4,6,7,8-H <sub>7</sub> CDF | 0.0047                     | 0.036  | ×0.01                     | 0.00036   |
|                                   | 1,2,3,4,7,8,9-H <sub>7</sub> CDF | 0.0062                     | N.D.   | ×0.01                     | 0.000031  |
|                                   | O <sub>9</sub> CDF               | 0.0016                     | 0.019  | ×0.001                    | 0.000019  |
| 二噁英测定浓度 单位: TEQng/Nm <sup>3</sup> |                                  |                            | 0.0084 |                           |           |

[注]: 当实测质量分数低于检出限时用 "N.D." 表示, 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数时以 1/2 检出限计算。

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 9 页 共 11 页

样品编号: FGE2308506401

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>a</sub> -2378-TCDD | 81          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 41          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 42          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 39          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 54          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 56          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 53          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 56          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 59          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 61          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 44          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 51          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 59          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 65          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 68          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 84                                       | 17%~157%    | 合格       |    |

样品编号: FGE2308506402

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>a</sub> -2378-TCDD | 78          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 50          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 51          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 50          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 63          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 66          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 61          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 73          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 79          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 74          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 62          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 65          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 65          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 75          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 88          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 119                                      | 17%~157%    | 合格       |    |

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 10 页 共 11 页

样品编号: FGE2308506403

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>4</sub> -2378-TCDD | 73          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 51          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 50          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 54          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 62          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 66          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 66          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 69          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 72          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 80          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 67          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 64          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 74          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 83          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 85          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 117                                      | 17%~157%    | 合格       |    |

样品编号: FGE2308506404

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>4</sub> -2378-TCDD | 84          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 50          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 41          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 40          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 61          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 69          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 58          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 64          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 67          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 76          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 44          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 48          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 57          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 64          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 62          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 72                                       | 17%~157%    | 合格       |    |

## 检 测 报 告

GE2308040601C

第 11 页 共 11 页

样品编号: FGE2308506405

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>4</sub> -2378-TCDD | 76          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 51          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 44          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 47          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 69          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 72          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 63          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 64          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 73          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 72          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 56          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 49          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 67          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 68          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 76          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 82                                       | 17%~157%    | 合格       |    |

样品编号: FGE2308506406

| 项目                   | 回收率 (%)                                  | 标准要求回收率合格范围 | 是否合格     |    |
|----------------------|--|-------------|----------|----|
| 采样内标                 | <sup>37</sup> Cl <sub>4</sub> -2378-TCDD | 81          | 70%~130% | 合格 |
| 净化内标                 | <sup>13</sup> C-2378-TCDF                | 46          | 24%~169% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDF              | 39          | 24%~185% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-23478-PeCDF              | 36          | 21%~178% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDF             | 62          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDF             | 66          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-234678-HxCDF             | 63          | 28%~136% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123789-HxCDF             | 67          | 29%~147% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDF            | 69          | 28%~143% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234789-HpCDF            | 69          | 26%~138% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-2378-TCDD                | 44          | 25%~164% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-12378-PeCDD              | 44          | 25%~181% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123478-HxCDD             | 60          | 32%~141% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-123678-HxCDD             | 74          | 28%~130% | 合格 |
|                      | <sup>13</sup> C-1234678-HpCDD            | 62          | 23%~140% | 合格 |
| <sup>13</sup> C-OCDD | 65                                       | 17%~157%    | 合格       |    |

## 附件 13：急性毒性检测报告

报告编号：TB23080115

1/3



191113342611



# 检测报告

样品名称：浙江绿安检测技术有限公司水样

委托单位：浙江绿安检测技术有限公司

检测类型：委托检测

报告日期：2023 年 8 月 22 日

浙江钱水检测科技有限公司



## 报告说明

1. 报告无“检验检测单位检验检测专用章”或“检验检测单位公章”无效；
2. 复制报告未重新加盖“检验检测单位检验检测专用章”或“检验检测单位公章”无效；
3. 报告涂改无效；报告未加盖骑缝章或骑缝章不完整无效；
4. 报告无审核、批准人签字无效；
5. 客户送检样品，检验检测结果仅对客户提供的样品负责，不对样品来源负责，样品来源信息由客户提供，本公司不负责其真实性；
6. 如对检验检测报告中的结果有异议：
  - (1) 应于收到报告之日起 10 日内（特殊样品除外）向本公司提出；
  - (2) 国家法律法规有相关规定或政府部门有相关文件规定的，异议受理期从其规定。
7. 未经本单位同意，该检验检测报告不得用于商业性宣传；
8. 除全文复制外，未经本单位同意不得部分复制本报告；
9. 由此检测所发出的任何报告，本公司会严格地为客户保密。

地址：丽水市莲都区北环路 155 号（丽水市供排水有限责任公司天宁水厂内）

邮政编码：323000

联系人：兰巧

电话：0578-2679302

传真：0578-2679302

报告编号: TB23080115

2/3

### 检测报告

|   |                              |      |                           |
|---|------------------------------|------|---------------------------|
| 样品名称  | 浙江绿安检测技术有限公司水样               | 样品编号 | TB23080115~<br>TB23080118 |
| 委托单位  | 浙江绿安检测技术有限公司                 | 联系人  | /                         |
| 委托单位地址  | /                            | 联系电话 | /                         |
| 采(送)样单位   | 浙江绿安检测技术有限公司                 | 检测类型 | 委托检测                      |
| 采(收)样日期   | 2023.8.22                    | 检测日期 | 2023.8.22                 |
| 样品状况  | 40mlVOC 瓶 40ml 水样各 3 瓶, 浅黄略浑 |      |                           |
| 检测依据  | 见附表                          | 检测仪器 | 见附表                       |
| 评价依据  | /                            |      |                           |
|  |                              |      |                           |
| 备注:   |                              |      |                           |
| 编制人   | 叶菁                           | 审核人  | Stump                     |
| 批准人   | 叶菁                           | 签发日期 | 2023年8月22日                |

### 检测报告

| 编号 | 检测结果                         |  | 急性毒性抑制率 (%) |
|----|------------------------------|--|-------------|
|    | 样品名称/样品编号                    |  |             |
| 1  | 水 230821011201<br>TB23080115 |  | 27          |
| 2  | 水 230821011202<br>TB23080116 |  | 26          |
| 3  | 水 230821011203<br>TB23080117 |  | 27          |
| 4  | 水 230821011204<br>TB23080118 |  | 25          |
|    | 以下空白                         |  |             |

附表: 检测依据和主要检测仪器

| 序号 | 检测项目 | 检测标准及方法名称                         | 主要检测仪器                |
|----|------|-----------------------------------|-----------------------|
| 1  | 急性毒性 | 水质 急性毒性的测定 发光细菌法<br>GB 15441-1995 | 水质毒性检测仪<br>LSJ-DX-001 |
|    | 以下空白 |                                   |                       |



-----END-----



# 检测报告

样品名称: 浙江绿安检测技术有限公司水样

委托单位: 浙江绿安检测技术有限公司

检测类型: 委托检测

报告日期: 2023 年 8 月 23 日

浙江钱水检测科技有限公司



## 报告说明

1. 报告无“检验检测单位检验检测专用章”或“检验检测单位公章”无效；
2. 复制报告未重新加盖“检验检测单位检验检测专用章”或“检验检测单位公章”无效；
3. 报告涂改无效；报告未加盖骑缝章或骑缝章不完整无效；
4. 报告无审核、批准人签字无效；
5. 客户送检样品，检验检测结果仅对客户提供的样品负责，不对样品来源负责，样品来源信息由客户提供，本公司不负责其真实性；
6. 如对检验检测报告中的结果有异议：
  - (1) 应于收到报告之日起 10 日内（特殊样品除外）向本公司提出；
  - (2) 国家法律法规有相关规定或政府部门有相关文件规定的，异议受理期从其规定。
7. 未经本单位同意，该检验检测报告不得用于商业性宣传；
8. 除全文复制外，未经本单位同意不得部分复制本报告；
9. 由此检测所发出的任何报告，本公司会严格地为客户保密。

地址：丽水市莲都区北环路 155 号（丽水市供排水有限责任公司天宁水厂内）

邮政编码：323000

联系人：兰巧

电话：0578-2679302

传真：0578-2679302

报告编号: TB23080122

2/3

### 检测报告

|   |                              |      |                           |
|---|------------------------------|------|---------------------------|
| 样品名称  | 浙江绿安检测技术有限公司水样               | 样品编号 | TB23080122~<br>TB23080125 |
| 委托单位  | 浙江绿安检测技术有限公司                 | 联系人  | /                         |
| 委托单位地址  | /                            | 联系电话 | /                         |
| 采(送)样单位   | 浙江绿安检测技术有限公司                 | 检测类型 | 委托检测                      |
| 采(收)样日期   | 2023.8.23                    | 检测日期 | 2023.8.23                 |
| 样品状况  | 40mlVOC 瓶 40ml 水样各 3 瓶, 浅黄略浑 |      |                           |
| 检测依据  | 见附表                          | 检测仪器 | 见附表                       |
| 评价依据  | /                            |      |                           |
|  <p>检测单位(盖章)</p> |                              |      |                           |
| 备注:   |                              |      |                           |
| 编制人   | 叶新                           | 审核人  | 张华平                       |
| 批准人   | B. J. J.                     | 签发日期 | 2023 年 8 月 23 日           |

浙江绿安检测技术有限公司

报告编号: TB23080122

3 / 3

### 检测报告

| 编号 | 检测结果<br>样品名称/样品编号            | 急性毒性<br>抑制率 (%) |
|----|------------------------------|-----------------|
| 1  | 水 230822011201<br>TB23080115 | 29              |
| 2  | 水 230822011202<br>TB23080116 | 27              |
| 3  | 水 230822011203<br>TB23080117 | 27              |
| 4  | 水 230822011204<br>TB23080118 | 30              |
|    | 以下空白                         |                 |

附表：检测依据和主要检测仪器

| 序号 | 检测项目 | 检测标准及方法名称                         | 主要检测仪器                |
|----|------|-----------------------------------|-----------------------|
| 1  | 急性毒性 | 水质 急性毒性的测定 发光细菌法<br>GB 15441-1995 | 水质毒性检测仪<br>LSJ-DX-001 |
|    | 以下空白 |                                   |                       |



-----END-----



## 说明

- 一、本报告无签发人签名，或涂改，或未加盖本公司检验检测专用章及骑缝章均无效；
- 二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司检验检测专用章均无效；
- 三、未经同意本报告不得用于广告宣传；
- 四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；
- 五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。



浙江浙海环保科技有限公司

地址：临海市杜桥镇杜南大道医化园区

邮编：317016

电话：0576-85581095

报告编号: ZH23-ZSY-779

报告正文第 1 页共 1 页

委托方: 浙江绿安检测技术有限公司  
 委托方地址: 浙江省台州市椒江区康乐小微企业创业园 6 幢 2 号  
 检测地址: 浙江浙海环保科技有限公司实验室  
 样品类别: 废水 检测类别: 委托检测  
 送样方: 浙江绿安检测技术有限公司  
 接样日期: 2023 年 08 月 22 日  
 检测日期: 2023 年 08 月 27 日  
 检测方法依据

| 类别 | 项目名称 | 方法名称及编号                              | 检出限     | 仪器设备及编号                           |
|----|------|--------------------------------------|---------|-----------------------------------|
| 废水 | 总有机碳 | 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009 | 0.1mg/L | 总有机碳分析仪 /Mulit N/C 2100 /ZA-07-01 |

评价标准: 不作评价

### 检测结果

单位: mg/L

| 来样标签            | 样品编号          | 样品性状          | 总有机碳 |
|-----------------|---------------|---------------|------|
| 水 230821011201  | 23-2-779W-001 | 黄色、微浊、有异味、无浮油 | 326  |
| 水 230821011201P | 23-2-779W-002 | 黄色、微浊、有异味、无浮油 | 322  |
| 水 230821011202  | 23-2-779W-003 | 黄色、微浊、有异味、无浮油 | 321  |
| 水 230821011203  | 23-2-779W-004 | 黄色、微浊、有异味、无浮油 | 315  |
| 水 230822011304  | 23-2-779W-005 | 黄色、微浊、有异味、无浮油 | 314  |

结论: (此处空白)

END

报告编制: 王晨

审核: 金武学

日期: 2023.09.08  
 浙江浙海环保科技有限公司  
 (检验检测专用章)



## 说明

一、本报告无签发人签名，或涂改，或未加盖本公司检验检测专用章及骑缝章均无效；

二、本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司检验检测专用章均无效；

三、未经同意本报告不得用于广告宣传；

四、由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责；

五、委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。



浙江浙海环保科技有限公司

地址：临海市杜桥镇杜南大道医化园区

邮编：317016

电话：0576-85581095

报告编号: ZH23-ZSY-787

报告正文第 1 页共 1 页

委托方: 浙江绿安检测技术有限公司  
 委托方地址: 浙江省台州市椒江区康乐小微企业创业园 6 幢 2 号  
 检测地址: 浙江浙海环保科技有限公司实验室  
 样品类别: 废水 检测类别: 委托检测  
 送样方: 浙江绿安检测技术有限公司  
 接样日期: 2023 年 08 月 23 日  
 检测日期: 2023 年 08 月 27 日  
 检测方法依据

| 类别 | 项目名称 | 方法名称及编号                              | 检出限     | 仪器设备及编号                           |
|----|------|--------------------------------------|---------|-----------------------------------|
| 废水 | 总有机碳 | 水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法 HJ 501-2009 | 0.1mg/L | 总有机碳分析仪 /Mulit N/C 2100 /ZA-07-01 |

评价标准: 不作评价

### 检测结果

单位: mg/L

| 来样标签            | 样品编号          | 样品性状          | 总有机碳 |
|-----------------|---------------|---------------|------|
| 水 230822011201  | 23-2-787W-001 | 黄色、微浊、无异味、无浮油 | 306  |
| 水 230822011201P | 23-2-787W-002 | 黄色、微浊、无异味、无浮油 | 306  |
| 水 230822011202  | 23-2-787W-003 | 黄色、微浊、无异味、无浮油 | 306  |
| 水 230822011203  | 23-2-787W-004 | 黄色、微浊、无异味、无浮油 | 304  |
| 水 230822011304  | 23-2-787W-005 | 黄色、微浊、无异味、无浮油 | 306  |

结论: (此处空白)

END

报告编制: 王晨

审核: 俞成学

签发: 俞成学

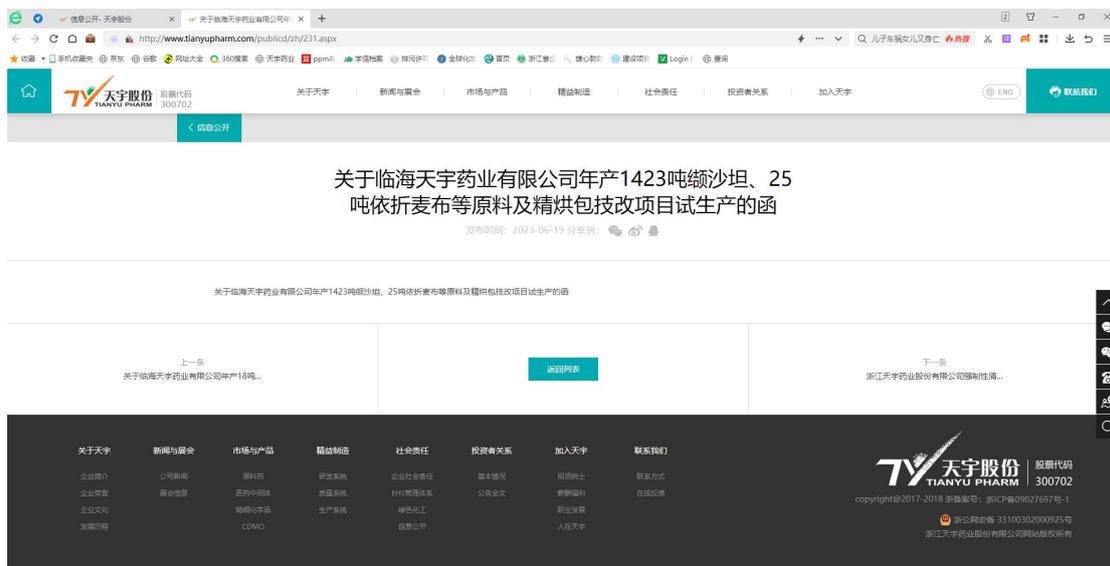
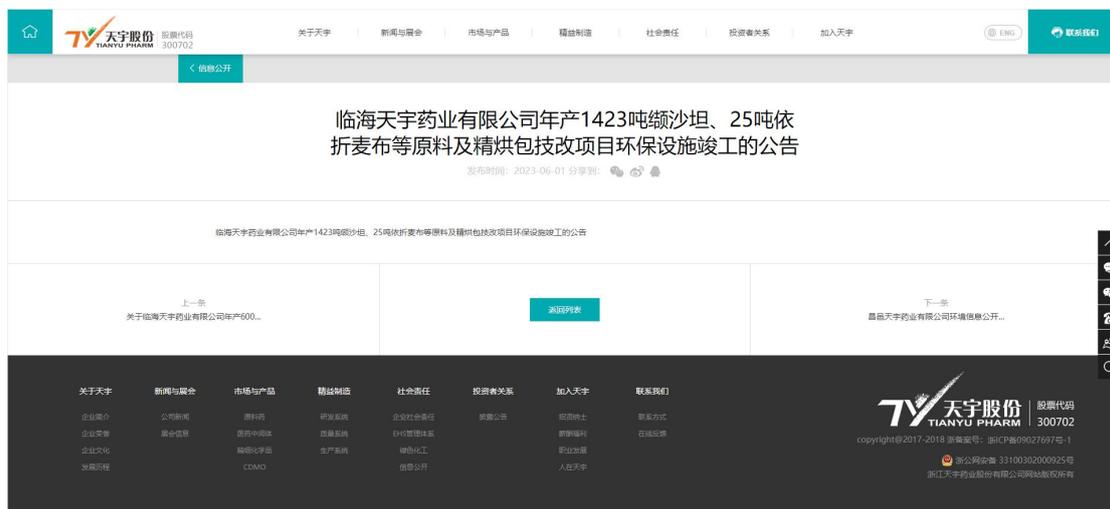
日期: 2023.09.08

浙江浙海环保科技有限公司

(检验检测专用章)

33108210121833

## 附件 15：竣工、调试公示



## 关于临海天宇药业有限公司年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目试配套环境保护设施竣工的公告

临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，成立于 2002 年，注册资本 19888 万元。

我公司委托浙江泰诚环境科技有限公司编制的《临海天宇药业有限公司年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书》于 2023 年 2 月 28 日取得环评批复（台环建[2023]8 号），于 2023 年 6 月 6 日取得排污许可证（证书编号：9133108278569921XL001P），现工程建设完毕，已按照环境影响报告书要求建成环保治理设施。主要环保治理设施如下：

1、废水：按照“清污分流、雨污分流、污水分质处理”原则，建设厂区给排水管网，建有两套废水处理系统合计处理能力为 1200t/d（一套 800t/d，一套 400t/d），采用化学氧化+生化预处理+物化分离+厌氧+缺氧+好氧+MBR 膜处理为主的处理工艺。

2、废气：按照废气分类、分质原则进行收集预处理和末端处理，建有 RTO 废气焚烧装置两套，其中一套处理能力 30000m<sup>3</sup>/h（新）正常使用，一套处理能力 20000m<sup>3</sup>/h（旧）作为备用；建有一套处理能力为 20000m<sup>3</sup>/h 的末端生物滴滤除臭装置。

3、固废：建有一般固废堆放场以及危险固废仓库，危险固废仓库面积 984 m<sup>2</sup>，建有 4 个废液储罐总容积 150m<sup>3</sup>。

4、噪声：主要噪声源进行了物理隔离，厂界种植有树木。

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》（国环规环评[2017]4 号）文件中“建设项目配套建设的环境保护设施竣工后，公开竣工日期”的要求，我公司特向社会公众公开本项目配套环境保护设施竣工日期：2023 年 6 月 1 日。

临海天宇药业有限公司

2023 年 6 月 1 日



# 临海天宇药业有限公司

临海天宇[2023] 030 号

签发人：叶渊明

## 关于临海天宇药业有限公司年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目试生产的函

台州市生态环境局：

我公司年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书于 2023 年 2 月 28 日取得环评批复（台环建[2023]8 号），于 2023 年 6 月 6 日取得排污许可证（证书编号：9133108278569921XL001P），现工程建设完毕，已按照环境影响报告书要求建成环保治理设施并落实环境保护措施，建有环保管理机构和配备专职环保管理人员。主要环保治理设施如下：

1、废水：按照“清污分流、雨污分流、污水分质处理”原则，建设厂区给排水管网，建有两套废水处理系统合计处理能力为 1200t/d（一套 800t/d，一套 400t/d），采用化学氧化+生化预处理+物化分离+厌氧+缺氧+好氧+MBR 膜处理为主的处理工艺。

2、废气：按照废气分类、分质原则进行收集预处理和末端处理，建有 RTO 废气焚烧装置两套，其中一套处理能力 30000m<sup>3</sup>/h(新)正常使用，一套处理能力 20000m<sup>3</sup>/h(旧)作为备用；建有一套处理能力为 20000m<sup>3</sup>/h 的末

端生物滴滤除臭装置。

3、固废：建有一般固废堆放场以及危险固废仓库，危险固废仓库面积 984 m<sup>2</sup>，建有 4 个废液储罐总容积 150m<sup>3</sup>。

4、噪声：主要噪声源进行了物理隔离，厂界种植有树木。

综上所述，我公司已具备环保试生产条件，因此我公司计划于 2023 年 6 月 19 日至 2023 年 9 月 18 日进行试生产，特此告知！



主题词：项目 试生产 函

主 送：台州市生态环境局

抄 送：台州市生态环境局临海分局      台州湾经济技术开发区管委会

附件 16: 2023.7.1~2023.8.31 自来水发票

3300232130 浙江增值税专用发票 No 11248530 3300232130 11248530 开票日期: 2023年07月13日

7-103

| 名称: 临海天宇药业有限公司  | 纳税人识别号: 9133108278569921XL | 地址、电话: 台州市临海市头门港经济开发区东海路519号 0576-85588865 | 开户行及账号: 台州银行临海杜桥支行 510004995200069 | 密码区: 536>85*>6910+/36599+1>+6011<br>-/<294/+4>24044822725906652<br>03><19629051869/+5304-82/82<br>60/99>*214+>6<+096686464*35 |           |    |                |
|-----------------|----------------------------|--|------------------------------------|---|-----------|----|----------------|
| 货物或应税劳务、服务名称    | 规格型号                       | 单位   | 数量                                 | 单价  | 金额        | 税率 | 税额             |
| *水冰雪*自来水        | 3.5                        | 吨  | 22870                              | 3.3980582534  | 77713.59  | 3% | 2331.41        |
| 合计              |                            |  |                                    |   | ¥77713.59 |    | ¥2331.41       |
| 价税合计(大写)        |                            |  |                                    |   | 陆万零肆拾伍圆整  |    | (小写) ¥80045.00 |
| 名称: 临海市东部供水有限公司 | 纳税人识别号: 913310826816738326 | 地址、电话: 临海市杜桥镇西湖村 0576-85515147             | 开户行及账号: 台州银行杜桥支行 511399985800028   | 备注: 临海市东部供水有限公司 913310826816738326 发票专用章  |           |    |                |
| 收款人: 李彩娇        | 复核: 徐高迪                    | 开票人: 王丽                                    | 销售方: (章)                           |   |           |    |                |

3300232130 浙江增值税专用发票 No 11552249 3300232130 11552249 开票日期: 2023年08月17日

8-748

| 名称: 临海天宇药业有限公司  | 纳税人识别号: 9133108278569921XL | 地址、电话: 台州市临海市头门港经济开发区东海路519号 0576-85588865 | 开户行及账号: 台州银行临海杜桥支行 510004995200069 | 密码区: -5-48992805661205026*6/+<65<br><57623<<538<520869*96615+4<br>*-08>>-99*0*6/-6926423<015<br>+<+/*756+39-720+*0282/>>14 |             |    |                |
|-----------------|----------------------------|--|------------------------------------|--|-------------|----|----------------|
| 货物或应税劳务、服务名称    | 规格型号                       | 单位   | 数量                                 | 单价   | 金额          | 税率 | 税额             |
| *水冰雪*自来水        | 3.5                        | 吨  | 19510                              | 3.3980582534   | 66296.12    | 3% | 1988.88        |
| 合计              |                            |  |                                    |  | ¥66296.12   |    | ¥1988.88       |
| 价税合计(大写)        |                            |  |                                    |  | 陆万陆仟贰佰捌拾伍圆整 |    | (小写) ¥68285.00 |
| 名称: 临海市东部供水有限公司 | 纳税人识别号: 913310826816738326 | 地址、电话: 临海市杜桥镇西湖村 0576-85515147             | 开户行及账号: 台州银行杜桥支行 511399985800028   | 备注: 临海市东部供水有限公司 913310826816738326 发票专用章   |             |    |                |
| 收款人: 李彩娇        | 复核: 徐高迪                    | 开票人: 王丽                                    | 销售方: (章)                           |  |             |    |                |

## 附件 17 废水、废气在线数据

### 废水在线数据

| 临海天宇药业有限公司2023年8月流量报表 |             |             |            |
|-----------------------|-------------|-------------|------------|
| 序号                    | 时间          | 废水瞬时流量(L/s) | 废水流量总量(m3) |
| 1                     | 2023-8-1    | 6.79        | 586.512    |
| 2                     | 2023-8-2    | 4.96        | 428.292    |
| 3                     | 2023-8-3    | 6.4         | 552.816    |
| 4                     | 2023-8-4    | 4.81        | 415.584    |
| 5                     | 2023-8-5    | 6.07        | 524.592    |
| 6                     | 2023-8-6    | 4.45        | 384.408    |
| 7                     | 2023-8-7    | 4.22        | 364.752    |
| 8                     | 2023-8-8    | 4.88        | 421.236    |
| 9                     | 2023-8-9    | 5.81        | 501.696    |
| 10                    | 2023-8-10   | 5.84        | 504.792    |
| 11                    | 2023-8-11   | 4.71        | 406.692    |
| 12                    | 2023-8-12   | 5.44        | 469.836    |
| 13                    | 2023-8-13   | 5.52        | 477.108    |
| 14                    | 2023-8-14   | 5.59        | 483.3      |
| 15                    | 2023-8-15   | 4.5         | 388.584    |
| 16                    | 2023-8-16   | 7.97        | 688.608    |
| 17                    | 2023-8-17   | 4.09        | 353.016    |
| 18                    | 2023-8-18   | 4.55        | 392.904    |
| 19                    | 2023-8-19   | 8.77        | 757.656    |
| 20                    | 2023-8-20   | 6.01        | 519.3      |
| 21                    | 2023-8-21   | 5.61        | 484.74     |
| 22                    | 2023-8-22   | 4.05        | 350.172    |
| 23                    | 2023-8-23   | 5.64        | 487.728    |
| 24                    | 2023-8-24   | 5.05        | 436.392    |
| 25                    | 2023-8-25   | 6.89        | 594.936    |
| 26                    | 2023-8-26   | 10.65       | 919.98     |
| 27                    | 2023-8-27   | 6.61        | 571.32     |
| 28                    | 2023-8-28   | 5.49        | 474.408    |
| 29                    | 2023-8-29   | 5.35        | 461.952    |
| 30                    | 2023-8-30   | 4.66        | 402.48     |
| 31                    | 2023-8-31   | 5.36        | 462.888    |
|                       |             | 总量          | 15268.68   |
| 企业回执                  | 企业名称        | 临海天宇药业有限公司  |            |
|                       | 8月累积流量 (m3) | 15268.68    |            |
|                       | 企业联系人       | 企业盖章        |            |

| 临海天宇药业有限公司2023年7月流量报表   |            |             |            |
|---|------------|-------------|------------|
| 序号  | 时间         | 废水瞬时流量(L/s) | 废水流量总量(m3) |
| 1   | 2023-7-1   | 5           | 432        |
| 2   | 2023-7-2   | 4.91        | 424.08     |
| 3   | 2023-7-3   | 6.12        | 528.48     |
| 4   | 2023-7-4   | 6.08        | 525.6      |
| 5   | 2023-7-5   | 6.22        | 537.48     |
| 6   | 2023-7-6   | 4.31        | 372.24     |
| 7   | 2023-7-7   | 3.03        | 262.08     |
| 8   | 2023-7-8   | 2.16        | 186.48     |
| 9   | 2023-7-9   | 3.21        | 277.56     |
| 10  | 2023-7-10  | 2.74        | 236.88     |
| 11  | 2023-7-11  | 3.39        | 292.68     |
| 12  | 2023-7-12  | 3.81        | 329.04     |
| 13  | 2023-7-13  | 4.36        | 376.92     |
| 14  | 2023-7-14  | 4.75        | 410.76     |
| 15  | 2023-7-15  | 5.59        | 483.48     |
| 16  | 2023-7-16  | 4.97        | 429.12     |
| 17  | 2023-7-17  | 4.14        | 357.48     |
| 18  | 2023-7-18  | 4.29        | 370.8      |
| 19  | 2023-7-19  | 4.39        | 379.44     |
| 20  | 2023-7-20  | 5.84        | 504.72     |
| 21  | 2023-7-21  | 4.31        | 372.6      |
| 22  | 2023-7-22  | 4.99        | 431.64     |
| 23  | 2023-7-23  | 4.7         | 406.44     |
| 24  | 2023-7-24  | 3.12        | 270        |
| 25  | 2023-7-25  | 10.29       | 0          |
| 26  | 2023-7-26  | 0           | 0          |
| 27  | 2023-7-27  | 0           | 0          |
| 28  | 2023-7-28  | 2.74        | 237        |
| 29  | 2023-7-29  | 3.45        | 297.756    |
| 30  | 2023-7-30  | 4.72        | 407.628    |
| 31  | 2023-7-31  | 5.31        | 458.388    |
|   |            | 总量          | 10598.772  |
| 注：2023年7月25~27日废水在线改造（24号、28号为准备和收尾工作排水数据也较少），运维没有数据记录，根据公司内部抄表数据，2023.7.1~8.31废水流量总量为11713吨。 |            |             |            |
| 企业回执  | 企业名称       | 临海天宇药业有限公司  |            |
|   | 7月累积流量（m3） | 10598.772   |            |
|   | 企业联系人      | 企业盖章        |            |

| 序号 | 时间        | PH值  | 化学需氧量(mg/L) | 化学需氧量总量(kg) | 氨氮(mg/L) | 氨氮总量(kg) | 总氮(mg/L) | 废水瞬时流量(升/秒) | 废水流量总量(m <sup>3</sup> ) |
|----|-----------|------|-------------|-------------|----------|----------|----------|-------------|-------------------------|
| 1  | 2023-7-1  | 7.29 | 234.93      | 101.4898    | 10.5911  | 4.5754   | 30.03    | 5           | 432                     |
| 2  | 2023-7-2  | 7.03 | 223.62      | 220.7854    | 7.3821   | 3.1306   | 27.48    | 4.91        | 424.08                  |
| 3  | 2023-7-3  | 6.99 | 344.34      | 220.7854    | 3.7238   | 1.9679   | 24.33    | 6.12        | 528.48                  |
| 4  | 2023-7-4  | 7.19 | 252.05      | 132.4798    | 7.7786   | 4.0884   | 31.09    | 6.08        | 525.6                   |
| 5  | 2023-7-5  | 6.97 | 221.18      | 118.8778    | 1.1823   | 0.6355   | 34.58    | 6.22        | 537.48                  |
| 6  | 2023-7-6  | 7.21 | 212.46      | 79.0879     | 0.6972   | 0.2595   | 34.7     | 4.31        | 372.24                  |
| 7  | 2023-7-7  | 7.31 | 258.78      | 67.8201     | 4.8413   | 1.2688   | 34.07    | 3.03        | 262.08                  |
| 8  | 2023-7-8  | 7.85 | 231.63      | 43.1935     | 3.0088   | 0.5611   | 26.93    | 2.16        | 186.48                  |
| 9  | 2023-7-9  | 7.42 | 226.76      | 62.9402     | 14.7871  | 4.1043   | 40.67    | 3.21        | 277.56                  |
| 10 | 2023-7-10 | 7.77 | 225.65      | 53.4515     | 5.5714   | 1.3198   | 29.61    | 2.74        | 236.88                  |
| 11 | 2023-7-11 | 7.22 | 273.98      | 80.1875     | 3.2236   | 0.9435   | 25.26    | 3.39        | 292.68                  |
| 12 | 2023-7-12 | 7.66 | 256.7       | 84.4642     | 5.1232   | 1.6857   | 28.37    | 3.81        | 329.04                  |
| 13 | 2023-7-13 | 7.22 | 209.67      | 79.0281     | 1.5002   | 0.5655   | 23.07    | 4.36        | 376.92                  |
| 14 | 2023-7-14 | 7.34 | 245.04      | 100.6514    | 2.9475   | 1.2107   | 23.15    | 4.75        | 410.76                  |
| 15 | 2023-7-15 | 7.14 | 231.28      | 111.8188    | 5.8134   | 2.8106   | 25       | 5.59        | 483.48                  |
| 16 | 2023-7-16 | 7.22 | 174.73      | 74.9802     | 2.8398   | 1.2186   | 17.72    | 4.97        | 429.12                  |
| 17 | 2023-7-17 | 7.75 | 133.51      | 47.727      | 1.0936   | 0.391    | 14.11    | 4.14        | 357.48                  |
| 18 | 2023-7-18 | 7.16 | 127.75      | 47.369      | 9.1691   | 3.3999   | 24.73    | 4.29        | 370.8                   |
| 19 | 2023-7-19 | 7.03 | 150.85      | 57.24       | 2.311    | 0.8769   | 14.64    | 4.39        | 379.44                  |
| 20 | 2023-7-20 | 7.14 | 174.91      | 88.2823     | 4.8777   | 2.4619   | 19.58    | 5.84        | 504.72                  |
| 21 | 2023-7-21 | 7.75 | 124.53      | 46.3985     | 9.626    | 3.5867   | 23.52    | 4.31        | 372.6                   |
| 22 | 2023-7-22 | 7.27 | 135.94      | 58.6789     | 2.8137   | 1.2145   | 21.5     | 4.99        | 431.64                  |
| 23 | 2023-7-23 | 8.09 | 128.43      | 52.1993     | 0.7014   | 0.2851   | 34.17    | 4.7         | 406.44                  |
| 24 | 2023-7-24 | 8.28 | 129.3       | 184.7445    | 0.6948   | 7.4594   | 25.4879  | 3.12        | 270                     |
| 25 | 2023-7-25 | 0    | 128.7       | 0           | 1.1      | 0        | 36.47    | 10.29       | 0                       |
| 26 | 2023-7-26 | 0    | 0           | 0           | 0        | 0        | 36.47    | 0           | 0                       |
| 27 | 2023-7-27 | 0    | 0           | 0           | 0        | 0        | 33.97    | 0           | 0                       |
| 28 | 2023-7-28 | 7.64 | 106.14      | 184.7445    | 1.3428   | 7.4594   | 46.47    | 2.74        | 237                     |
| 29 | 2023-7-29 | 7.69 | 167.68      | 49.9266     | 2.2839   | 0.6801   | 44.14    | 3.45        | 297.756                 |
| 30 | 2023-7-30 | 7.8  | 170.74      | 69.5978     | 0.8932   | 0.3641   | 58.71    | 4.72        | 407.628                 |
| 31 | 2023-7-31 | 7.57 | 212.77      | 97.5328     | 2.7765   | 1.2727   | 53.14    | 5.31        | 458.388                 |
| 合计 |           |      |             | 2616.4828   |          | 59.7976  |          |             | 10598.772               |

注：2023年7月25-27日废水在线改造（24号、28号为准备和收尾工作纳管数据只记录了部分），运维没有数据记录



临海天宇药业有限公司2023年8月1日——2023年8月31日污染源污水日报表

| 序号 | 时间        | PH值  | 化学需氧量(mg/L) | 化学需氧量总量(kg) | 氨氮(mg/L) | 氨氮总量(kg) | 总氮 (mg/L) | 废水瞬时流量(升/秒) | 废水流量总量(m3) |
|----|-----------|------|-------------|-------------|----------|----------|-----------|-------------|------------|
| 1  | 2023-8-1  | 7.61 | 212.63      | 124.7104    | 2.6789   | 1.5712   | 50.47     | 6.79        | 586.512    |
| 2  | 2023-8-2  | 7.85 | 145.66      | 62.3863     | 3.7149   | 1.5911   | 38.43     | 4.96        | 428.292    |
| 3  | 2023-8-3  | 7.59 | 143.44      | 79.2942     | 6.16     | 3.4053   | 24.64     | 6.4         | 552.816    |
| 4  | 2023-8-4  | 7.86 | 125.08      | 51.9793     | 4.7952   | 1.9928   | 46.46     | 4.81        | 415.584    |
| 5  | 2023-8-5  | 7.79 | 131.71      | 69.0939     | 1.8618   | 0.9767   | 29.93     | 6.07        | 524.592    |
| 6  | 2023-8-6  | 8.05 | 139.34      | 53.5646     | 1.3506   | 0.5192   | 41.92     | 4.45        | 384.408    |
| 7  | 2023-8-7  | 7.79 | 155.59      | 56.7506     | 3.9446   | 1.4388   | 29.06     | 4.22        | 364.752    |
| 8  | 2023-8-8  | 7.73 | 119.02      | 50.135      | 3.7223   | 1.568    | 45.74     | 4.88        | 421.236    |
| 9  | 2023-8-9  | 7.65 | 116.35      | 58.3714     | 0.9114   | 0.4573   | 13.02     | 5.81        | 501.696    |
| 10 | 2023-8-10 | 7.2  | 109.99      | 55.524      | 0.7087   | 0.3578   | 25.9      | 5.84        | 504.792    |
| 11 | 2023-8-11 | 7.61 | 116.11      | 47.2198     | 0.6139   | 0.2497   | 10.74     | 4.71        | 406.692    |
| 12 | 2023-8-12 | 7.39 | 159.36      | 74.8737     | 0.5264   | 0.2473   | 23.14     | 5.44        | 469.836    |
| 13 | 2023-8-13 | 7.75 | 122.24      | 58.3221     | 0.5368   | 0.2561   | 23.6      | 5.52        | 477.108    |
| 14 | 2023-8-14 | 7.89 | 57.31       | 27.698      | 0.4498   | 0.2174   | 25.03     | 5.59        | 483.3      |
| 15 | 2023-8-15 | 7.93 | 107.75      | 41.8703     | 3.6818   | 1.4307   | 50.37     | 4.5         | 388.584    |
| 16 | 2023-8-16 | 7.6  | 105.19      | 72.4338     | 3.87     | 2.6649   | 28.31     | 7.97        | 688.608    |
| 17 | 2023-8-17 | 7.58 | 94.09       | 33.217      | 3.0904   | 1.091    | 22.43     | 4.09        | 353.016    |
| 18 | 2023-8-18 | 7.87 | 111.41      | 43.7721     | 2.031    | 0.798    | 37.1      | 4.55        | 392.904    |
| 19 | 2023-8-19 | 7.62 | 98.32       | 74.4894     | 2.4614   | 1.8649   | 20.38     | 8.77        | 757.656    |
| 20 | 2023-8-20 | 7.77 | 114.37      | 59.393      | 2.0575   | 1.0684   | 17.49     | 6.01        | 519.3      |
| 21 | 2023-8-21 | 7.14 | 100.2       | 48.5723     | 2.3095   | 1.1195   | 21.31     | 5.61        | 484.74     |
| 22 | 2023-8-22 | 7.19 | 136.58      | 47.8277     | 1.7786   | 0.6228   | 36.34     | 4.05        | 350.172    |
| 23 | 2023-8-23 | 7.45 | 147.13      | 71.7582     | 1.8271   | 0.8911   | 26.43     | 5.64        | 487.728    |
| 24 | 2023-8-24 | 7.54 | 125.31      | 54.6853     | 2.8096   | 1.2261   | 32.69     | 5.05        | 436.392    |
| 25 | 2023-8-25 | 7.59 | 134.42      | 79.9728     | 1.8728   | 1.1142   | 17        | 6.89        | 594.936    |
| 26 | 2023-8-26 | 7.79 | 142.93      | 131.4968    | 1.4916   | 1.3722   | 14.94     | 10.65       | 919.98     |
| 27 | 2023-8-27 | 7.57 | 110.41      | 63.0812     | 1.738    | 0.9929   | 24.41     | 6.61        | 571.32     |
| 28 | 2023-8-28 | 7.3  | 110.01      | 52.1906     | 2.0958   | 0.9942   | 27.26     | 5.49        | 474.408    |
| 29 | 2023-8-29 | 7.66 | 118.44      | 54.7132     | 2.7835   | 1.2858   | 37.01     | 5.35        | 461.952    |
| 30 | 2023-8-30 | 7.59 | 116.35      | 46.8299     | 2.3514   | 0.9464   | 24.91     | 4.66        | 402.48     |
| 31 | 2023-8-31 | 7.44 | 138.88      | 64.2867     | 2.1341   | 0.9879   | 22.6      | 5.36        | 462.888    |
| 合计 |           |      |             | 1910.5136   |          | 35.3197  |           |             | 15268.68   |

废气在线数据

| 序号 | 数据时间             | 流量总量(m³) | 氧气含量(%) | 非甲烷总烃折算(mg/m³) |
|----|------------------|----------|---------|----------------|
| 1  | 2023-07-01 00:00 | 16560    | 21.3    | 45.746         |
| 2  | 2023-07-01 01:00 | 16596    | 21.49   | 35.68          |
| 3  | 2023-07-01 02:00 | 16560    | 21.38   | 36.978         |
| 4  | 2023-07-01 03:00 | 16524    | 21.42   | 34.244         |
| 5  | 2023-07-01 04:00 | 16632    | 21.49   | 31.977         |
| 6  | 2023-07-01 05:00 | 16956    | 21.46   | 34.698         |
| 7  | 2023-07-01 06:00 | 16668    | 21.4    | 38.035         |
| 8  | 2023-07-01 07:00 | 16560    | 21.58   | 36.383         |
| 9  | 2023-07-01 08:00 | 16308    | 21.45   | 43.648         |
| 10 | 2023-07-01 09:00 | 16200    | 21.34   | 55.63          |
| 11 | 2023-07-01 10:00 | 16020    | 21.61   | 38.397         |
| 12 | 2023-07-01 11:00 | 15948    | 21.61   | 33.121         |
| 13 | 2023-07-01 12:00 | 15876    | 21.5    | 29.489         |
| 14 | 2023-07-01 13:00 | 15876    | 21.54   | 36.147         |
| 15 | 2023-07-01 14:00 | 15804    | 21.52   | 38.876         |
| 16 | 2023-07-01 15:00 | 15516    | 21.78   | 35.705         |
| 17 | 2023-07-01 16:00 | 16164    | 21.55   | 33.928         |
| 18 | 2023-07-01 17:00 | 16272    | 21.54   | 37.221         |
| 19 | 2023-07-01 18:00 | 15948    | 21.74   | 43.016         |
| 20 | 2023-07-01 19:00 | 16200    | 21.54   | 43.34          |
| 21 | 2023-07-01 20:00 | 16308    | 21.51   | 46.939         |
| 22 | 2023-07-01 21:00 | 16344    | 21.71   | 31.139         |
| 23 | 2023-07-01 22:00 | 16488    | 21.58   | 30.03          |
| 24 | 2023-07-01 23:00 | 16596    | 21.59   | 26.464         |
| 25 | 2023-07-02 00:00 | 16560    | 21.79   | 28.217         |
| 26 | 2023-07-02 01:00 | 16740    | 21.61   | 22.55          |
| 27 | 2023-07-02 02:00 | 16740    | 21.61   | 22.495         |
| 28 | 2023-07-02 03:00 | 16812    | 21.77   | 26.263         |
| 29 | 2023-07-02 04:00 | 16956    | 21.56   | 35.55          |
| 30 | 2023-07-02 05:00 | 16956    | 21.55   | 43.624         |
| 31 | 2023-07-02 06:00 | 16704    | 21.76   | 37.71          |
| 32 | 2023-07-02 07:00 | 16488    | 21.6    | 37.128         |
| 33 | 2023-07-02 08:00 | 16236    | 21.63   | 41.436         |
| 34 | 2023-07-02 09:00 | 16128    | 21.79   | 39.756         |
| 35 | 2023-07-02 10:00 | 15984    | 21.62   | 39.44          |
| 36 | 2023-07-02 11:00 | 15912    | 21.7    | 34.86          |
| 37 | 2023-07-02 12:00 | 15948    | 21.78   | 33.578         |
| 38 | 2023-07-02 13:00 | 15912    | 21.66   | 37.255         |
| 39 | 2023-07-02 14:00 | 15912    | 21.6    | 45.286         |
| 40 | 2023-07-02 15:00 | 16020    | 21.82   | 40.76          |
| 41 | 2023-07-02 16:00 | 15912    | 21.68   | 27.107         |
| 42 | 2023-07-02 17:00 | 16092    | 21.72   | 21.489         |
| 43 | 2023-07-02 18:00 | 16164    | 21.87   | 21.369         |

|    |                  |       |       |        |
|----|------------------|-------|-------|--------|
| 44 | 2023-07-02 19:00 | 16308 | 21.77 | 19.557 |
| 45 | 2023-07-02 20:00 | 16344 | 21.77 | 19.361 |
| 46 | 2023-07-02 21:00 | 16524 | 21.84 | 26.777 |
| 47 | 2023-07-02 22:00 | 16560 | 21.74 | 20.477 |
| 48 | 2023-07-02 23:00 | 16668 | 21.73 | 19.911 |
| 49 | 2023-07-03 00:00 | 16704 | 21.84 | 21.015 |
| 50 | 2023-07-03 01:00 | 16776 | 21.72 | 23.093 |
| 51 | 2023-07-03 02:00 | 16848 | 21.7  | 21.286 |
| 52 | 2023-07-03 03:00 | 16956 | 21.79 | 19.815 |
| 53 | 2023-07-03 04:00 | 16920 | 21.68 | 20.941 |
| 54 | 2023-07-03 05:00 | 16920 | 21.67 | 22.006 |
| 55 | 2023-07-03 06:00 | 16884 | 21.79 | 22.679 |
| 56 | 2023-07-03 07:00 | 16812 | 21.71 | 22.492 |
| 57 | 2023-07-03 08:00 | 16776 | 21.67 | 23.624 |
| 58 | 2023-07-03 09:00 | 16668 | 21.8  | 27.867 |
| 59 | 2023-07-03 10:00 | 16452 | 21.73 | 31.262 |
| 60 | 2023-07-03 11:00 | 16344 | 21.74 | 30.84  |
| 61 | 2023-07-03 12:00 | 16236 | 21.79 | 29.279 |
| 62 | 2023-07-03 13:00 | 16092 | 21.71 | 33.127 |
| 63 | 2023-07-03 14:00 | 16056 | 21.69 | 33.362 |
| 64 | 2023-07-03 15:00 | 16020 | 21.83 | 32.161 |
| 65 | 2023-07-03 16:00 | 15948 | 21.72 | 31.342 |
| 66 | 2023-07-03 17:00 | 16020 | 21.65 | 27.917 |
| 67 | 2023-07-03 18:00 | 16200 | 21.84 | 26.864 |
| 68 | 2023-07-03 19:00 | 16308 | 21.65 | 28.883 |
| 69 | 2023-07-03 20:00 | 16416 | 21.69 | 29.363 |
| 70 | 2023-07-03 21:00 | 16524 | 21.8  | 31.621 |
| 71 | 2023-07-03 22:00 | 16488 | 21.66 | 36.735 |
| 72 | 2023-07-03 23:00 | 16560 | 21.6  | 37.487 |
| 73 | 2023-07-04 00:00 | 16668 | 21.71 | 40.25  |
| 74 | 2023-07-04 01:00 | 16596 | 21.59 | 38.618 |
| 75 | 2023-07-04 02:00 | 16632 | 21.58 | 38.406 |
| 76 | 2023-07-04 03:00 | 16704 | 21.65 | 38.29  |
| 77 | 2023-07-04 04:00 | 16668 | 21.56 | 36.199 |
| 78 | 2023-07-04 05:00 | 16668 | 21.58 | 35.897 |
| 79 | 2023-07-04 06:00 | 16452 | 21.63 | 36.697 |
| 80 | 2023-07-04 07:00 | 16308 | 21.53 | 39.703 |
| 81 | 2023-07-04 08:00 | 16056 | 21.56 | 39.487 |
| 82 | 2023-07-04 09:00 | 15876 | 21.75 | 39.487 |
| 83 | 2023-07-04 10:00 | 15624 | 21.59 | 43.716 |
| 84 | 2023-07-04 11:00 | 15624 | 21.61 | 41.278 |
| 85 | 2023-07-04 12:00 | 15552 | 21.74 | 34.444 |
| 86 | 2023-07-04 13:00 | 15516 | 21.68 | 32.878 |
| 87 | 2023-07-04 14:00 | 15516 | 21.58 | 43.771 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 88  | 2023-07-04 15:00 | 15480 | 21.77 | 33.196 |
| 89  | 2023-07-04 16:00 | 15480 | 21.66 | 32.605 |
| 90  | 2023-07-04 17:00 | 15624 | 21.58 | 31.846 |
| 91  | 2023-07-04 18:00 | 15768 | 21.63 | 28.311 |
| 92  | 2023-07-04 19:00 | 15984 | 21.8  | 24.51  |
| 93  | 2023-07-04 20:00 | 16056 | 21.57 | 25.914 |
| 94  | 2023-07-04 21:00 | 16128 | 21.54 | 28.299 |
| 95  | 2023-07-04 22:00 | 16164 | 21.73 | 25.999 |
| 96  | 2023-07-04 23:00 | 16200 | 21.63 | 27.003 |
| 97  | 2023-07-05 00:00 | 16272 | 21.56 | 24.179 |
| 98  | 2023-07-05 01:00 | 16380 | 21.68 | 24.733 |
| 99  | 2023-07-05 02:00 | 16380 | 21.56 | 25.673 |
| 100 | 2023-07-05 03:00 | 16452 | 21.49 | 25.029 |
| 101 | 2023-07-05 04:00 | 16560 | 21.67 | 23.344 |
| 102 | 2023-07-05 05:00 | 16488 | 21.51 | 25.372 |
| 103 | 2023-07-05 06:00 | 16416 | 21.61 | 25.463 |
| 104 | 2023-07-05 07:00 | 16344 | 21.65 | 24.81  |
| 105 | 2023-07-05 08:00 | 16020 | 21.6  | 27.444 |
| 106 | 2023-07-05 09:00 | 15840 | 21.61 | 29.204 |
| 107 | 2023-07-05 10:00 | 15732 | 21.73 | 26.94  |
| 108 | 2023-07-05 11:00 | 15732 | 21.6  | 26.604 |
| 109 | 2023-07-05 12:00 | 15660 | 21.63 | 26.959 |
| 110 | 2023-07-05 13:00 | 15588 | 21.72 | 27.63  |
| 111 | 2023-07-05 14:00 | 15588 | 21.58 | 27.01  |
| 112 | 2023-07-05 15:00 | 15516 | 21.6  | 29.171 |
| 113 | 2023-07-05 16:00 | 15552 | 21.8  | 25.226 |
| 114 | 2023-07-05 17:00 | 15516 | 21.62 | 16.701 |
| 115 | 2023-07-05 18:00 | 15948 | 21.57 | 33.365 |
| 116 | 2023-07-05 19:00 | 16164 | 21.64 | 45.475 |
| 117 | 2023-07-05 20:00 | 16236 | 21.65 | 16.137 |
| 118 | 2023-07-05 21:00 | 16272 | 21.62 | 15.038 |
| 119 | 2023-07-05 22:00 | 16344 | 21.73 | 14.272 |
| 120 | 2023-07-05 23:00 | 16380 | 21.59 | 13.491 |
| 121 | 2023-07-06 00:00 | 16380 | 21.6  | 12.719 |
| 122 | 2023-07-06 01:00 | 16524 | 21.72 | 12.838 |
| 123 | 2023-07-06 02:00 | 16488 | 21.6  | 13.65  |
| 124 | 2023-07-06 03:00 | 16488 | 21.61 | 12.473 |
| 125 | 2023-07-06 04:00 | 16560 | 21.76 | 11.836 |
| 126 | 2023-07-06 05:00 | 16488 | 21.65 | 11.858 |
| 127 | 2023-07-06 06:00 | 16380 | 21.64 | 12.146 |
| 128 | 2023-07-06 07:00 | 16416 | 21.78 | 11.799 |
| 129 | 2023-07-06 08:00 | 16128 | 21.68 | 14.201 |
| 130 | 2023-07-06 09:00 | 15876 | 21.66 | 21.687 |
| 131 | 2023-07-06 10:00 | 15768 | 21.83 | 15.155 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 132 | 2023-07-06 11:00 | 15624 | 21.7  | 14.071 |
| 133 | 2023-07-06 12:00 | 15588 | 21.73 | 13.871 |
| 134 | 2023-07-06 13:00 | 15588 | 21.9  | 13.47  |
| 135 | 2023-07-06 14:00 | 15588 | 21.77 | 13.746 |
| 136 | 2023-07-06 15:00 | 15984 | 21.72 | 12.58  |
| 137 | 2023-07-06 16:00 | 16164 | 21.86 | 10.948 |
| 138 | 2023-07-06 17:00 | 16020 | 21.77 | 8.169  |
| 139 | 2023-07-06 18:00 | 16056 | 21.74 | 7.832  |
| 140 | 2023-07-06 19:00 | 11556 | 22.14 | 7.586  |
| 141 | 2023-07-06 20:00 | 10584 | 22.09 | 7.051  |
| 142 | 2023-07-06 21:00 | 11628 | 22.09 | 6.812  |
| 143 | 2023-07-06 22:00 | 15300 | 22.21 | 6.662  |
| 144 | 2023-07-06 23:00 | 16200 | 22.09 | 4.588  |
| 145 | 2023-07-07 00:00 | 17136 | 22.08 | 1.561  |
| 146 | 2023-07-07 01:00 | 15120 | 22.12 | 3.997  |
| 147 | 2023-07-07 02:00 | 16596 | 22.06 | 2.761  |
| 148 | 2023-07-07 03:00 | 12492 | 22.06 | 2.932  |
| 149 | 2023-07-07 04:00 | 15984 | 22.08 | 3.899  |
| 150 | 2023-07-07 05:00 | 10260 | 22.04 | 4.886  |
| 151 | 2023-07-07 06:00 | 9252  | 22.06 | 6.721  |
| 152 | 2023-07-07 07:00 | 9684  | 22.12 | 7.731  |
| 153 | 2023-07-07 08:00 | 2448  | 22.11 | 3.51   |
| 154 | 2023-07-07 09:00 | 0     | 22.13 | 4.56   |
| 155 | 2023-07-07 10:00 | 5220  | 22.17 | 3.079  |
| 156 | 2023-07-07 11:00 | 11196 | 22.01 | 1.764  |
| 157 | 2023-07-07 12:00 | 11088 | 21.99 | 1.583  |
| 158 | 2023-07-07 13:00 | 11196 | 21.56 | 0.536  |
| 159 | 2023-07-07 14:00 | 11196 | 21.99 | 1.107  |
| 160 | 2023-07-07 15:00 | 11556 | 21.99 | 0      |
| 161 | 2023-07-07 16:00 | 12168 | 22.09 | 1.528  |
| 162 | 2023-07-07 17:00 | 11916 | 22    | 4.028  |
| 163 | 2023-07-07 18:00 | 11988 | 22    | 2.081  |
| 164 | 2023-07-07 19:00 | 12528 | 22.05 | 1.518  |
| 165 | 2023-07-07 20:00 | 12528 | 22.01 | 1.472  |
| 166 | 2023-07-07 21:00 | 12636 | 22.01 | 1.351  |
| 167 | 2023-07-07 22:00 | 12636 | 21.99 | 1.25   |
| 168 | 2023-07-07 23:00 | 12780 | 22.08 | 1.326  |
| 169 | 2023-07-08 00:00 | 12708 | 22.01 | 1.275  |
| 170 | 2023-07-08 01:00 | 12708 | 22    | 1.2    |
| 171 | 2023-07-08 02:00 | 12852 | 22.06 | 1.309  |
| 172 | 2023-07-08 03:00 | 12780 | 22.02 | 1.199  |
| 173 | 2023-07-08 04:00 | 12816 | 22    | 1.151  |
| 174 | 2023-07-08 05:00 | 12960 | 22.08 | 1.292  |
| 175 | 2023-07-08 06:00 | 12816 | 22.04 | 1.107  |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 176 | 2023-07-08 07:00 | 12564 | 22.05 | 1.072  |
| 177 | 2023-07-08 08:00 | 12240 | 22.1  | 1.444  |
| 178 | 2023-07-08 09:00 | 12276 | 22.03 | 1.846  |
| 179 | 2023-07-08 10:00 | 12384 | 21.98 | 1.688  |
| 180 | 2023-07-08 11:00 | 12564 | 22.06 | 1.921  |
| 181 | 2023-07-08 12:00 | 12348 | 22.02 | 1.926  |
| 182 | 2023-07-08 13:00 | 12708 | 21.42 | 1.742  |
| 183 | 2023-07-08 14:00 | 12420 | 21.99 | 2.946  |
| 184 | 2023-07-08 15:00 | 11196 | 22.02 | 1.977  |
| 185 | 2023-07-08 16:00 | 12096 | 22.12 | 1.75   |
| 186 | 2023-07-08 17:00 | 12672 | 22.02 | 1.651  |
| 187 | 2023-07-08 18:00 | 12744 | 22.03 | 1.537  |
| 188 | 2023-07-08 19:00 | 13032 | 22.1  | 1.766  |
| 189 | 2023-07-08 20:00 | 13032 | 22.05 | 1.83   |
| 190 | 2023-07-08 21:00 | 13140 | 22.06 | 1.571  |
| 191 | 2023-07-08 22:00 | 13284 | 22.1  | 1.449  |
| 192 | 2023-07-08 23:00 | 13284 | 22.05 | 1.656  |
| 193 | 2023-07-09 00:00 | 13320 | 22.04 | 1.948  |
| 194 | 2023-07-09 01:00 | 13464 | 22.06 | 1.462  |
| 195 | 2023-07-09 02:00 | 13392 | 22.03 | 2.591  |
| 196 | 2023-07-09 03:00 | 13428 | 22.04 | 1.35   |
| 197 | 2023-07-09 04:00 | 13572 | 22.07 | 1.334  |
| 198 | 2023-07-09 05:00 | 13500 | 22.04 | 1.378  |
| 199 | 2023-07-09 06:00 | 13284 | 22.07 | 1.355  |
| 200 | 2023-07-09 07:00 | 12780 | 22.12 | 1.538  |
| 201 | 2023-07-09 08:00 | 12384 | 22.06 | 2.086  |
| 202 | 2023-07-09 09:00 | 11376 | 22.09 | 1.674  |
| 203 | 2023-07-09 10:00 | 11124 | 22.16 | 2.009  |
| 204 | 2023-07-09 11:00 | 11052 | 22.08 | 1.943  |
| 205 | 2023-07-09 12:00 | 11088 | 22.08 | 2.213  |
| 206 | 2023-07-09 13:00 | 11304 | 22.11 | 11.503 |
| 207 | 2023-07-09 14:00 | 11268 | 22.01 | 10.4   |
| 208 | 2023-07-09 15:00 | 11304 | 22.01 | 3.247  |
| 209 | 2023-07-09 16:00 | 11412 | 22.09 | 2.344  |
| 210 | 2023-07-09 17:00 | 11628 | 22.03 | 2.174  |
| 211 | 2023-07-09 18:00 | 12312 | 22.06 | 2.436  |
| 212 | 2023-07-09 19:00 | 13176 | 22.11 | 2.072  |
| 213 | 2023-07-09 20:00 | 8856  | 22.08 | 1.845  |
| 214 | 2023-07-09 21:00 | 8928  | 22.08 | 1.687  |
| 215 | 2023-07-09 22:00 | 9108  | 22.11 | 1.584  |
| 216 | 2023-07-09 23:00 | 9108  | 22.06 | 1.61   |
| 217 | 2023-07-10 00:00 | 9144  | 22.07 | 1.428  |
| 218 | 2023-07-10 01:00 | 9252  | 22.1  | 1.359  |
| 219 | 2023-07-10 02:00 | 9252  | 22.06 | 1.376  |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 220 | 2023-07-10 03:00 | 9252  | 22.07 | 1.216  |
| 221 | 2023-07-10 04:00 | 9360  | 22.11 | 1.207  |
| 222 | 2023-07-10 05:00 | 9324  | 22.06 | 1.247  |
| 223 | 2023-07-10 06:00 | 9324  | 22.08 | 1.209  |
| 224 | 2023-07-10 07:00 | 9288  | 22.12 | 1.339  |
| 225 | 2023-07-10 08:00 | 11124 | 22.02 | 7.63   |
| 226 | 2023-07-10 09:00 | 12708 | 21.88 | 2.617  |
| 227 | 2023-07-10 10:00 | 12564 | 21.95 | 1.987  |
| 228 | 2023-07-10 11:00 | 12312 | 21.74 | 2.182  |
| 229 | 2023-07-10 12:00 | 12492 | 21.83 | 2.288  |
| 230 | 2023-07-10 13:00 | 12744 | 21.89 | 1.872  |
| 231 | 2023-07-10 14:00 | 13032 | 21.69 | 1.656  |
| 232 | 2023-07-10 15:00 | 13500 | 21.53 | 16.169 |
| 233 | 2023-07-10 16:00 | 15624 | 21.59 | 37.326 |
| 234 | 2023-07-10 17:00 | 16884 | 21.53 | 39.647 |
| 235 | 2023-07-10 18:00 | 17784 | 21.41 | 48.136 |
| 236 | 2023-07-10 19:00 | 17820 | 21.45 | 53.001 |
| 237 | 2023-07-10 20:00 | 17532 | 21.41 | 51.731 |
| 238 | 2023-07-10 21:00 | 16776 | 21.46 | 45.993 |
| 239 | 2023-07-10 22:00 | 16956 | 21.58 | 42.785 |
| 240 | 2023-07-10 23:00 | 17100 | 21.48 | 45.107 |
| 241 | 2023-07-11 00:00 | 17244 | 21.46 | 40.429 |
| 242 | 2023-07-11 01:00 | 17388 | 21.43 | 44.127 |
| 243 | 2023-07-11 02:00 | 17496 | 21.43 | 46.768 |
| 244 | 2023-07-11 03:00 | 17604 | 21.56 | 45.037 |
| 245 | 2023-07-11 04:00 | 17604 | 21.54 | 43.446 |
| 246 | 2023-07-11 05:00 | 17100 | 21.62 | 37.513 |
| 247 | 2023-07-11 06:00 | 11232 | 21.98 | 45.547 |
| 248 | 2023-07-11 07:00 | 15732 | 21.52 | 21.7   |
| 249 | 2023-07-11 08:00 | 16776 | 21.5  | 43.962 |
| 250 | 2023-07-11 09:00 | 16668 | 21.56 | 42.715 |
| 251 | 2023-07-11 10:00 | 16488 | 21.51 | 42.196 |
| 252 | 2023-07-11 11:00 | 16524 | 21.48 | 45.402 |
| 253 | 2023-07-11 12:00 | 16524 | 21.65 | 43.335 |
| 254 | 2023-07-11 13:00 | 16596 | 21.44 | 50.899 |
| 255 | 2023-07-11 14:00 | 16524 | 21.43 | 56.053 |
| 256 | 2023-07-11 15:00 | 16380 | 21.58 | 55.345 |
| 257 | 2023-07-11 16:00 | 16344 | 21.54 | 50.641 |
| 258 | 2023-07-11 17:00 | 16488 | 21.54 | 45.871 |
| 259 | 2023-07-11 18:00 | 16452 | 21.74 | 42.537 |
| 260 | 2023-07-11 19:00 | 16344 | 21.51 | 46.447 |
| 261 | 2023-07-11 20:00 | 16668 | 21.56 | 43.606 |
| 262 | 2023-07-11 21:00 | 16812 | 21.6  | 46.041 |
| 263 | 2023-07-11 22:00 | 16848 | 21.47 | 44.984 |



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 264 | 2023-07-11 23:00 | 17064 | 21.55 | 37.093 |
| 265 | 2023-07-12 00:00 | 17172 | 21.84 | 37.132 |
| 266 | 2023-07-12 01:00 | 17208 | 21.51 | 32.938 |
| 267 | 2023-07-12 02:00 | 17208 | 21.58 | 30.582 |
| 268 | 2023-07-12 03:00 | 17244 | 21.7  | 26.754 |
| 269 | 2023-07-12 04:00 | 17244 | 21.57 | 27.416 |
| 270 | 2023-07-12 05:00 | 17280 | 21.56 | 27.604 |
| 271 | 2023-07-12 06:00 | 17244 | 21.74 | 29.565 |
| 272 | 2023-07-12 07:00 | 16956 | 21.59 | 28.203 |
| 273 | 2023-07-12 08:00 | 16704 | 21.63 | 28.874 |
| 274 | 2023-07-12 09:00 | 16596 | 21.71 | 28.803 |
| 275 | 2023-07-12 10:00 | 16344 | 21.59 | 24.591 |
| 276 | 2023-07-12 11:00 | 16272 | 21.64 | 21.374 |
| 277 | 2023-07-12 12:00 | 16380 | 21.78 | 22.104 |
| 278 | 2023-07-12 13:00 | 16416 | 21.55 | 31.061 |
| 279 | 2023-07-12 14:00 | 16344 | 21.52 | 33.343 |
| 280 | 2023-07-12 15:00 | 16308 | 21.7  | 28.152 |
| 281 | 2023-07-12 16:00 | 16308 | 21.58 | 28.034 |
| 282 | 2023-07-12 17:00 | 16380 | 21.54 | 25.902 |
| 283 | 2023-07-12 18:00 | 16488 | 21.7  | 27.173 |
| 284 | 2023-07-12 19:00 | 16380 | 21.46 | 30.191 |
| 285 | 2023-07-12 20:00 | 16632 | 21.47 | 28.489 |
| 286 | 2023-07-12 21:00 | 16776 | 21.59 | 30.188 |
| 287 | 2023-07-12 22:00 | 16776 | 21.49 | 29.892 |
| 288 | 2023-07-12 23:00 | 16776 | 21.46 | 25.522 |
| 289 | 2023-07-13 00:00 | 16920 | 21.66 | 26.994 |
| 290 | 2023-07-13 01:00 | 16848 | 21.31 | 28.853 |
| 291 | 2023-07-13 02:00 | 16848 | 21.34 | 28.874 |
| 292 | 2023-07-13 03:00 | 16920 | 21.52 | 27.054 |
| 293 | 2023-07-13 04:00 | 16884 | 21.45 | 27.875 |
| 294 | 2023-07-13 05:00 | 16956 | 21.42 | 31.174 |
| 295 | 2023-07-13 06:00 | 16848 | 21.59 | 27.683 |
| 296 | 2023-07-13 07:00 | 16632 | 21.46 | 30.008 |
| 297 | 2023-07-13 08:00 | 16416 | 21.46 | 30.894 |
| 298 | 2023-07-13 09:00 | 16344 | 21.61 | 32.693 |
| 299 | 2023-07-13 10:00 | 16272 | 21.23 | 38.953 |
| 300 | 2023-07-13 11:00 | 16272 | 21.31 | 41.75  |
| 301 | 2023-07-13 12:00 | 16272 | 21.57 | 34.443 |
| 302 | 2023-07-13 13:00 | 16200 | 21.32 | 37.664 |
| 303 | 2023-07-13 14:00 | 16092 | 21.21 | 44.443 |
| 304 | 2023-07-13 15:00 | 16056 | 21.45 | 39.597 |
| 305 | 2023-07-13 16:00 | 16092 | 21.31 | 39.263 |
| 306 | 2023-07-13 17:00 | 16236 | 21.3  | 39.615 |
| 307 | 2023-07-13 18:00 | 16272 | 21.36 | 35.989 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 308 | 2023-07-13 19:00 | 16200 | 21.24 | 39.443 |
| 309 | 2023-07-13 20:00 | 16380 | 21.24 | 37.376 |
| 310 | 2023-07-13 21:00 | 16452 | 21.41 | 41.526 |
| 311 | 2023-07-13 22:00 | 16416 | 21.25 | 41.874 |
| 312 | 2023-07-13 23:00 | 16452 | 21.28 | 40.575 |
| 313 | 2023-07-14 00:00 | 16344 | 21.51 | 48.288 |
| 314 | 2023-07-14 01:00 | 16380 | 21.25 | 42.646 |
| 315 | 2023-07-14 02:00 | 16704 | 21.31 | 33.704 |
| 316 | 2023-07-14 03:00 | 16596 | 21.47 | 32.141 |
| 317 | 2023-07-14 04:00 | 16596 | 21.32 | 34.238 |
| 318 | 2023-07-14 05:00 | 16632 | 21.32 | 35.568 |
| 319 | 2023-07-14 06:00 | 16596 | 21.5  | 31.481 |
| 320 | 2023-07-14 07:00 | 16416 | 21.39 | 32.48  |
| 321 | 2023-07-14 08:00 | 16236 | 21.44 | 29.681 |
| 322 | 2023-07-14 09:00 | 16200 | 21.57 | 30.164 |
| 323 | 2023-07-14 10:00 | 16020 | 21.03 | 47.881 |
| 324 | 2023-07-14 11:00 | 15732 | 20.97 | 54.993 |
| 325 | 2023-07-14 12:00 | 15768 | 21.23 | 46.572 |
| 326 | 2023-07-14 13:00 | 15696 | 20.98 | 53.722 |
| 327 | 2023-07-14 14:00 | 15696 | 21.04 | 46.554 |
| 328 | 2023-07-14 15:00 | 15660 | 21.27 | 49.005 |
| 329 | 2023-07-14 16:00 | 15552 | 20.57 | 44.992 |
| 330 | 2023-07-14 17:00 | 16848 | 18.55 | 31.54  |
| 331 | 2023-07-14 18:00 | 15696 | 21.19 | 50.373 |
| 332 | 2023-07-14 19:00 | 15696 | 21.27 | 45.113 |
| 333 | 2023-07-14 20:00 | 15912 | 21.47 | 39.381 |
| 334 | 2023-07-14 21:00 | 15948 | 21.25 | 41.749 |
| 335 | 2023-07-14 22:00 | 15912 | 21.23 | 40.296 |
| 336 | 2023-07-14 23:00 | 16020 | 21.41 | 37.615 |
| 337 | 2023-07-15 00:00 | 15948 | 21.22 | 42.626 |
| 338 | 2023-07-15 01:00 | 16128 | 21.26 | 37.059 |
| 339 | 2023-07-15 02:00 | 16272 | 21.36 | 32.816 |
| 340 | 2023-07-15 03:00 | 16092 | 21.27 | 36.382 |
| 341 | 2023-07-15 04:00 | 16056 | 21.17 | 40.321 |
| 342 | 2023-07-15 05:00 | 16092 | 21.28 | 35.892 |
| 343 | 2023-07-15 06:00 | 15984 | 21.17 | 39.299 |
| 344 | 2023-07-15 07:00 | 15912 | 21.23 | 35.39  |
| 345 | 2023-07-15 08:00 | 15840 | 21.38 | 33.336 |
| 346 | 2023-07-15 09:00 | 15624 | 21.09 | 40.745 |
| 347 | 2023-07-15 10:00 | 15516 | 21.08 | 42.16  |
| 348 | 2023-07-15 11:00 | 15444 | 21.33 | 37.748 |
| 349 | 2023-07-15 12:00 | 15444 | 21.23 | 40.213 |
| 350 | 2023-07-15 13:00 | 15516 | 21.26 | 38.985 |
| 351 | 2023-07-15 14:00 | 15588 | 21.43 | 36.661 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 352 | 2023-07-15 15:00 | 15408 | 21.21 | 39.154 |
| 353 | 2023-07-15 16:00 | 15984 | 14.53 | 31.088 |
| 354 | 2023-07-15 17:00 | 16596 | 17.48 | 4.126  |
| 355 | 2023-07-15 18:00 | 16092 | 20.71 | 51.487 |
| 356 | 2023-07-15 19:00 | 15732 | 21.1  | 49.162 |
| 357 | 2023-07-15 20:00 | 15876 | 20.99 | 52.412 |
| 358 | 2023-07-15 21:00 | 15552 | 21.19 | 51.886 |
| 359 | 2023-07-15 22:00 | 14508 | 19.67 | 32.686 |
| 360 | 2023-07-15 23:00 | 15876 | 21.34 | 30.592 |
| 361 | 2023-07-16 00:00 | 15984 | 21.23 | 34.155 |
| 362 | 2023-07-16 01:00 | 15372 | 21.04 | 29.853 |
| 363 | 2023-07-16 02:00 | 16200 | 21.16 | 42.094 |
| 364 | 2023-07-16 03:00 | 16092 | 21.01 | 46.094 |
| 365 | 2023-07-16 04:00 | 14508 | 19.33 | 46.911 |
| 366 | 2023-07-16 05:00 | 16020 | 21.02 | 46.746 |
| 367 | 2023-07-16 06:00 | 15948 | 21.07 | 48.704 |
| 368 | 2023-07-16 07:00 | 15228 | 20.89 | 45.3   |
| 369 | 2023-07-16 08:00 | 15804 | 21.08 | 44.753 |
| 370 | 2023-07-16 09:00 | 15588 | 21.11 | 46.193 |
| 371 | 2023-07-16 10:00 | 14940 | 20.76 | 48.351 |
| 372 | 2023-07-16 11:00 | 15588 | 21.05 | 49.368 |
| 373 | 2023-07-16 12:00 | 15480 | 21.02 | 54.212 |
| 374 | 2023-07-16 13:00 | 14868 | 20.92 | 40.844 |
| 375 | 2023-07-16 14:00 | 15588 | 21.26 | 36.848 |
| 376 | 2023-07-16 15:00 | 15444 | 21.35 | 37.865 |
| 377 | 2023-07-16 16:00 | 14868 | 21.07 | 39.647 |
| 378 | 2023-07-16 17:00 | 15516 | 21.38 | 35.977 |
| 379 | 2023-07-16 18:00 | 15732 | 21.2  | 37.594 |
| 380 | 2023-07-16 19:00 | 15336 | 21.11 | 38.595 |
| 381 | 2023-07-16 20:00 | 15804 | 21.21 | 39.467 |
| 382 | 2023-07-16 21:00 | 15696 | 21.37 | 40.526 |
| 383 | 2023-07-16 22:00 | 15516 | 21.09 | 42.075 |
| 384 | 2023-07-16 23:00 | 15876 | 21.25 | 39.366 |
| 385 | 2023-07-17 00:00 | 15732 | 21.24 | 42.516 |
| 386 | 2023-07-17 01:00 | 15408 | 20.91 | 37.72  |
| 387 | 2023-07-17 02:00 | 15876 | 21.27 | 36.156 |
| 388 | 2023-07-17 03:00 | 15912 | 21.17 | 34.876 |
| 389 | 2023-07-17 04:00 | 16020 | 21.19 | 35.439 |
| 390 | 2023-07-17 05:00 | 15768 | 20.85 | 35.245 |
| 391 | 2023-07-17 06:00 | 15624 | 21.28 | 37.374 |
| 392 | 2023-07-17 07:00 | 16200 | 21.24 | 40.226 |
| 393 | 2023-07-17 08:00 | 15876 | 21.02 | 43.688 |
| 394 | 2023-07-17 09:00 | 15624 | 21.34 | 44.393 |
| 395 | 2023-07-17 10:00 | 15696 | 21.16 | 41.82  |

|     |                  |       |       |         |
|-----|------------------|-------|-------|---------|
| 396 | 2023-07-17 11:00 | 15228 | 21.14 | 42.356  |
| 397 | 2023-07-17 12:00 | 15408 | 21.32 | 43.915  |
| 398 | 2023-07-17 13:00 | 15588 | 21.09 | 44.801  |
| 399 | 2023-07-17 14:00 | 15336 | 20.68 | 44.31   |
| 400 | 2023-07-17 15:00 | 11556 | 15.45 | 48.069  |
| 401 | 2023-07-17 16:00 | 16632 | 7.83  | 129.375 |
| 402 | 2023-07-17 17:00 | 15588 | 21.02 | 30.937  |
| 403 | 2023-07-17 18:00 | 15624 | 21.07 | 32.979  |
| 404 | 2023-07-17 19:00 | 15732 | 21.11 | 30.252  |
| 405 | 2023-07-17 20:00 | 15372 | 20.83 | 30.31   |
| 406 | 2023-07-17 21:00 | 16056 | 20.99 | 30.567  |
| 407 | 2023-07-17 22:00 | 16056 | 21.09 | 33.663  |
| 408 | 2023-07-17 23:00 | 15300 | 20.78 | 31.732  |
| 409 | 2023-07-18 00:00 | 16056 | 21.09 | 32.775  |
| 410 | 2023-07-18 01:00 | 16056 | 21.05 | 37.033  |
| 411 | 2023-07-18 02:00 | 15696 | 20.76 | 28.69   |
| 412 | 2023-07-18 03:00 | 16164 | 21.16 | 26.785  |
| 413 | 2023-07-18 04:00 | 16272 | 21.1  | 25.405  |
| 414 | 2023-07-18 05:00 | 15588 | 20.91 | 25.097  |
| 415 | 2023-07-18 06:00 | 16308 | 21.13 | 26.898  |
| 416 | 2023-07-18 07:00 | 15768 | 21.31 | 26.975  |
| 417 | 2023-07-18 08:00 | 15084 | 20.8  | 28.775  |
| 418 | 2023-07-18 09:00 | 15624 | 21.17 | 31.537  |
| 419 | 2023-07-18 10:00 | 15120 | 21.29 | 29.949  |
| 420 | 2023-07-18 11:00 | 13284 | 18.45 | 27.781  |
| 421 | 2023-07-18 12:00 | 15372 | 21.26 | 27.371  |
| 422 | 2023-07-18 13:00 | 15516 | 21.29 | 27.894  |
| 423 | 2023-07-18 14:00 | 14328 | 19.32 | 31.01   |
| 424 | 2023-07-18 15:00 | 15840 | 21.28 | 30.413  |
| 425 | 2023-07-18 16:00 | 16020 | 21.27 | 29.341  |
| 426 | 2023-07-18 17:00 | 15660 | 20.97 | 26.147  |
| 427 | 2023-07-18 18:00 | 16092 | 21.23 | 28.989  |
| 428 | 2023-07-18 19:00 | 16128 | 21.14 | 30.051  |
| 429 | 2023-07-18 20:00 | 15732 | 21.16 | 28.639  |
| 430 | 2023-07-18 21:00 | 16200 | 21.23 | 29.529  |
| 431 | 2023-07-18 22:00 | 16164 | 21.09 | 36.06   |
| 432 | 2023-07-18 23:00 | 15768 | 20.94 | 31.558  |
| 433 | 2023-07-19 00:00 | 16164 | 21.09 | 32.717  |
| 434 | 2023-07-19 01:00 | 16164 | 21.1  | 34.125  |
| 435 | 2023-07-19 02:00 | 15552 | 20.78 | 37.371  |
| 436 | 2023-07-19 03:00 | 16056 | 21.15 | 36.445  |
| 437 | 2023-07-19 04:00 | 16128 | 21.26 | 30.552  |
| 438 | 2023-07-19 05:00 | 15264 | 20.77 | 31.524  |
| 439 | 2023-07-19 06:00 | 16272 | 21.19 | 31.782  |



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 440 | 2023-07-19 07:00 | 15984 | 21.28 | 28.49  |
| 441 | 2023-07-19 08:00 | 14976 | 20.24 | 27.615 |
| 442 | 2023-07-19 09:00 | 15984 | 21.17 | 28.875 |
| 443 | 2023-07-19 10:00 | 15372 | 21.54 | 28.252 |
| 444 | 2023-07-19 11:00 | 14832 | 20.77 | 28.812 |
| 445 | 2023-07-19 12:00 | 15588 | 21.2  | 31.161 |
| 446 | 2023-07-19 13:00 | 15012 | 21.5  | 35.139 |
| 447 | 2023-07-19 14:00 | 14940 | 20.89 | 32.091 |
| 448 | 2023-07-19 15:00 | 15768 | 21.12 | 33.775 |
| 449 | 2023-07-19 16:00 | 15552 | 21.32 | 31.789 |
| 450 | 2023-07-19 17:00 | 15228 | 21.33 | 29.676 |
| 451 | 2023-07-19 18:00 | 16344 | 21.37 | 28.332 |
| 452 | 2023-07-19 19:00 | 16092 | 21.39 | 26.211 |
| 453 | 2023-07-19 20:00 | 15660 | 20.9  | 26.567 |
| 454 | 2023-07-19 21:00 | 16164 | 21.25 | 32.337 |
| 455 | 2023-07-19 22:00 | 16128 | 21.24 | 34.3   |
| 456 | 2023-07-19 23:00 | 15660 | 20.79 | 33.332 |
| 457 | 2023-07-20 00:00 | 16092 | 21.2  | 33.641 |
| 458 | 2023-07-20 01:00 | 16200 | 21.09 | 37.269 |
| 459 | 2023-07-20 02:00 | 15732 | 20.93 | 39.288 |
| 460 | 2023-07-20 03:00 | 16164 | 21.19 | 35.448 |
| 461 | 2023-07-20 04:00 | 16272 | 21.13 | 33.434 |
| 462 | 2023-07-20 05:00 | 15804 | 20.85 | 20.439 |
| 463 | 2023-07-20 06:00 | 16200 | 21.2  | 30.61  |
| 464 | 2023-07-20 07:00 | 16092 | 21.22 | 32.669 |
| 465 | 2023-07-20 08:00 | 15912 | 21.28 | 28.943 |
| 466 | 2023-07-20 09:00 | 15372 | 20.78 | 26.996 |
| 467 | 2023-07-20 10:00 | 15840 | 21.21 | 29.957 |
| 468 | 2023-07-20 11:00 | 15372 | 21.43 | 26.91  |
| 469 | 2023-07-20 12:00 | 15084 | 21.28 | 24.517 |
| 470 | 2023-07-20 13:00 | 15768 | 21.42 | 23.097 |
| 471 | 2023-07-20 14:00 | 15696 | 21.4  | 19.407 |
| 472 | 2023-07-20 15:00 | 15264 | 21.23 | 17.353 |
| 473 | 2023-07-20 16:00 | 16452 | 20.97 | 48.107 |
| 474 | 2023-07-20 17:00 | 16560 | 21.04 | 50.395 |
| 475 | 2023-07-20 18:00 | 15876 | 20.76 | 50.401 |
| 476 | 2023-07-20 19:00 | 16200 | 21.06 | 44.379 |
| 477 | 2023-07-20 20:00 | 16344 | 21.04 | 44.205 |
| 478 | 2023-07-20 21:00 | 16164 | 20.74 | 44.555 |
| 479 | 2023-07-20 22:00 | 16308 | 20.99 | 45.216 |
| 480 | 2023-07-20 23:00 | 16344 | 21.11 | 39.494 |
| 481 | 2023-07-21 00:00 | 15984 | 20.86 | 49.321 |
| 482 | 2023-07-21 01:00 | 16380 | 20.98 | 51.015 |
| 483 | 2023-07-21 02:00 | 16308 | 20.88 | 54.459 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 484 | 2023-07-21 03:00 | 15732 | 20.82 | 51.03  |
| 485 | 2023-07-21 04:00 | 16344 | 21.07 | 46.243 |
| 486 | 2023-07-21 05:00 | 16200 | 21.1  | 44.288 |
| 487 | 2023-07-21 06:00 | 15552 | 20.81 | 43.084 |
| 488 | 2023-07-21 07:00 | 16164 | 21.16 | 43.638 |
| 489 | 2023-07-21 08:00 | 16272 | 21.07 | 44.432 |
| 490 | 2023-07-21 09:00 | 15552 | 20.73 | 39.553 |
| 491 | 2023-07-21 10:00 | 16128 | 21.09 | 44.491 |
| 492 | 2023-07-21 11:00 | 15336 | 21.41 | 45.15  |
| 493 | 2023-07-21 12:00 | 15408 | 20.68 | 45.107 |
| 494 | 2023-07-21 13:00 | 15696 | 21.05 | 49.063 |
| 495 | 2023-07-21 14:00 | 15372 | 21.1  | 43.026 |
| 496 | 2023-07-21 15:00 | 14760 | 21    | 51.575 |
| 497 | 2023-07-21 16:00 | 14904 | 21.4  | 40.428 |
| 498 | 2023-07-21 17:00 | 15192 | 20.98 | 30.845 |
| 499 | 2023-07-21 18:00 | 15840 | 21.16 | 36.331 |
| 500 | 2023-07-21 19:00 | 15840 | 21.32 | 36.211 |
| 501 | 2023-07-21 20:00 | 15588 | 21.04 | 34.102 |
| 502 | 2023-07-21 21:00 | 15876 | 21.18 | 42.434 |
| 503 | 2023-07-21 22:00 | 15948 | 21.11 | 43.075 |
| 504 | 2023-07-21 23:00 | 15300 | 20.81 | 39.299 |
| 505 | 2023-07-22 00:00 | 15948 | 21.19 | 43.263 |
| 506 | 2023-07-22 01:00 | 16056 | 21.18 | 36.73  |
| 507 | 2023-07-22 02:00 | 15264 | 20.78 | 35.573 |
| 508 | 2023-07-22 03:00 | 16020 | 21.12 | 36.152 |
| 509 | 2023-07-22 04:00 | 16200 | 21.3  | 32.497 |
| 510 | 2023-07-22 05:00 | 15840 | 20.99 | 31.166 |
| 511 | 2023-07-22 06:00 | 16128 | 21.25 | 33.187 |
| 512 | 2023-07-22 07:00 | 15984 | 21.29 | 32.786 |
| 513 | 2023-07-22 08:00 | 15552 | 21.07 | 29.965 |
| 514 | 2023-07-22 09:00 | 16020 | 21.26 | 34.762 |
| 515 | 2023-07-22 10:00 | 15948 | 21.2  | 39.177 |
| 516 | 2023-07-22 11:00 | 15012 | 21.03 | 37.305 |
| 517 | 2023-07-22 12:00 | 15732 | 21.22 | 37.928 |
| 518 | 2023-07-22 13:00 | 15480 | 21.36 | 35.066 |
| 519 | 2023-07-22 14:00 | 15012 | 21.02 | 40.21  |
| 520 | 2023-07-22 15:00 | 15444 | 21.2  | 38.828 |
| 521 | 2023-07-22 16:00 | 15336 | 21.19 | 35.634 |
| 522 | 2023-07-22 17:00 | 15048 | 21.06 | 33.157 |
| 523 | 2023-07-22 18:00 | 15588 | 21.31 | 33.132 |
| 524 | 2023-07-22 19:00 | 15660 | 21.22 | 32.998 |
| 525 | 2023-07-22 20:00 | 15480 | 20.93 | 33.814 |
| 526 | 2023-07-22 21:00 | 15912 | 21.21 | 40.106 |
| 527 | 2023-07-22 22:00 | 15948 | 21.15 | 42.884 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 528 | 2023-07-22 23:00 | 15516 | 20.91 | 41.376 |
| 529 | 2023-07-23 00:00 | 15948 | 21.21 | 41.863 |
| 530 | 2023-07-23 01:00 | 15876 | 21.23 | 42.962 |
| 531 | 2023-07-23 02:00 | 15444 | 20.84 | 40.758 |
| 532 | 2023-07-23 03:00 | 15948 | 21.22 | 40.498 |
| 533 | 2023-07-23 04:00 | 16056 | 21.22 | 39.983 |
| 534 | 2023-07-23 05:00 | 15696 | 20.97 | 35.668 |
| 535 | 2023-07-23 06:00 | 16092 | 21.27 | 39.79  |
| 536 | 2023-07-23 07:00 | 15912 | 21.35 | 37.694 |
| 537 | 2023-07-23 08:00 | 15444 | 21.03 | 32.737 |
| 538 | 2023-07-23 09:00 | 15948 | 21.29 | 35.422 |
| 539 | 2023-07-23 10:00 | 15948 | 21.2  | 38.164 |
| 540 | 2023-07-23 11:00 | 15264 | 21.44 | 38.164 |
| 541 | 2023-07-23 12:00 | 15444 | 21.46 | 38.164 |
| 542 | 2023-07-23 13:00 | 15444 | 21.74 | 38.164 |
| 543 | 2023-07-23 14:00 | 15228 | 21.59 | 38.164 |
| 544 | 2023-07-23 15:00 | 15156 | 21.52 | 35.181 |
| 545 | 2023-07-23 16:00 | 15444 | 21.54 | 31.517 |
| 546 | 2023-07-23 17:00 | 15444 | 21.49 | 31.136 |
| 547 | 2023-07-23 18:00 | 15228 | 20.72 | 34.446 |
| 548 | 2023-07-23 19:00 | 15372 | 21.03 | 37.145 |
| 549 | 2023-07-23 20:00 | 15948 | 21.27 | 39.324 |
| 550 | 2023-07-23 21:00 | 15552 | 20.93 | 35.902 |
| 551 | 2023-07-23 22:00 | 15912 | 21.41 | 34.136 |
| 552 | 2023-07-23 23:00 | 15984 | 21.32 | 39.208 |
| 553 | 2023-07-24 00:00 | 15480 | 20.63 | 38.081 |
| 554 | 2023-07-24 01:00 | 15840 | 21.27 | 40.314 |
| 555 | 2023-07-24 02:00 | 15984 | 21.35 | 36.72  |
| 556 | 2023-07-24 03:00 | 15624 | 21.1  | 36.385 |
| 557 | 2023-07-24 04:00 | 16164 | 21.32 | 34.345 |
| 558 | 2023-07-24 05:00 | 16164 | 21.34 | 36.32  |
| 559 | 2023-07-24 06:00 | 15840 | 20.93 | 35.914 |
| 560 | 2023-07-24 07:00 | 16056 | 21.46 | 31.392 |
| 561 | 2023-07-24 08:00 | 16308 | 21.32 | 29.429 |
| 562 | 2023-07-24 09:00 | 15732 | 20.58 | 32.986 |
| 563 | 2023-07-24 10:00 | 15372 | 20.79 | 35.304 |
| 564 | 2023-07-24 11:00 | 15948 | 21.44 | 34.625 |
| 565 | 2023-07-24 12:00 | 15408 | 21.17 | 29.863 |
| 566 | 2023-07-24 13:00 | 16056 | 21.5  | 29.369 |
| 567 | 2023-07-24 14:00 | 15804 | 21.51 | 29.047 |
| 568 | 2023-07-24 15:00 | 15588 | 20.7  | 33.039 |
| 569 | 2023-07-24 16:00 | 15624 | 21.23 | 32.788 |
| 570 | 2023-07-24 17:00 | 16092 | 21.44 | 34.834 |
| 571 | 2023-07-24 18:00 | 15444 | 20.97 | 30.292 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 572 | 2023-07-24 19:00 | 15588 | 21.43 | 32.076 |
| 573 | 2023-07-24 20:00 | 16092 | 21.42 | 30.755 |
| 574 | 2023-07-24 21:00 | 15768 | 20.88 | 31.418 |
| 575 | 2023-07-24 22:00 | 16200 | 21.48 | 31.196 |
| 576 | 2023-07-24 23:00 | 16416 | 21.36 | 30.258 |
| 577 | 2023-07-25 00:00 | 15912 | 20.99 | 35.094 |
| 578 | 2023-07-25 01:00 | 16308 | 21.39 | 32.288 |
| 579 | 2023-07-25 02:00 | 16488 | 21.31 | 33.943 |
| 580 | 2023-07-25 03:00 | 16056 | 20.84 | 33.463 |
| 581 | 2023-07-25 04:00 | 16560 | 21.41 | 28.915 |
| 582 | 2023-07-25 05:00 | 16704 | 21.34 | 29.221 |
| 583 | 2023-07-25 06:00 | 16164 | 20.99 | 30.199 |
| 584 | 2023-07-25 07:00 | 16344 | 21.57 | 27.414 |
| 585 | 2023-07-25 08:00 | 16380 | 21.38 | 28.809 |
| 586 | 2023-07-25 09:00 | 15912 | 21.08 | 35.056 |
| 587 | 2023-07-25 10:00 | 15876 | 21.35 | 37.724 |
| 588 | 2023-07-25 11:00 | 15840 | 21.33 | 36.816 |
| 589 | 2023-07-25 12:00 | 15300 | 20.65 | 33.164 |
| 590 | 2023-07-25 13:00 | 15156 | 20.66 | 33.203 |
| 591 | 2023-07-25 14:00 | 15912 | 21.35 | 33.35  |
| 592 | 2023-07-25 15:00 | 15408 | 20.95 | 34.626 |
| 593 | 2023-07-25 16:00 | 15408 | 21.38 | 33.786 |
| 594 | 2023-07-25 17:00 | 16020 | 21.42 | 37.7   |
| 595 | 2023-07-25 18:00 | 15192 | 20.88 | 30.065 |
| 596 | 2023-07-25 19:00 | 15624 | 21.38 | 28.573 |
| 597 | 2023-07-25 20:00 | 16128 | 21.46 | 31.538 |
| 598 | 2023-07-25 21:00 | 15876 | 21.03 | 35.072 |
| 599 | 2023-07-25 22:00 | 16128 | 21.44 | 40.202 |
| 600 | 2023-07-25 23:00 | 16344 | 21.41 | 36.921 |
| 601 | 2023-07-26 00:00 | 16020 | 21.09 | 37.68  |
| 602 | 2023-07-26 01:00 | 16344 | 21.35 | 33.264 |
| 603 | 2023-07-26 02:00 | 16488 | 21.39 | 32.945 |
| 604 | 2023-07-26 03:00 | 16308 | 21.21 | 31.429 |
| 605 | 2023-07-26 04:00 | 16452 | 21.42 | 32.988 |
| 606 | 2023-07-26 05:00 | 16596 | 21.29 | 38.806 |
| 607 | 2023-07-26 06:00 | 16164 | 21.08 | 34.37  |
| 608 | 2023-07-26 07:00 | 16380 | 21.48 | 31.522 |
| 609 | 2023-07-26 08:00 | 16308 | 21.38 | 29.867 |
| 610 | 2023-07-26 09:00 | 15840 | 21.12 | 31.502 |
| 611 | 2023-07-26 10:00 | 15984 | 21.51 | 22.517 |
| 612 | 2023-07-26 11:00 | 15984 | 21.44 | 30.004 |
| 613 | 2023-07-26 12:00 | 15948 | 21.55 | 28.94  |
| 614 | 2023-07-26 13:00 | 15444 | 21.17 | 30.858 |
| 615 | 2023-07-26 14:00 | 15516 | 21.38 | 26.658 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 616 | 2023-07-26 15:00 | 16056 | 21.51 | 31.415 |
| 617 | 2023-07-26 16:00 | 15804 | 21.12 | 28.245 |
| 618 | 2023-07-26 17:00 | 16128 | 21.58 | 24.976 |
| 619 | 2023-07-26 18:00 | 16200 | 21.49 | 29.35  |
| 620 | 2023-07-26 19:00 | 15948 | 21.06 | 30.283 |
| 621 | 2023-07-26 20:00 | 16164 | 21.46 | 33.481 |
| 622 | 2023-07-26 21:00 | 16380 | 21.37 | 37.83  |
| 623 | 2023-07-26 22:00 | 16020 | 21.23 | 36.71  |
| 624 | 2023-07-26 23:00 | 16128 | 21.46 | 33.848 |
| 625 | 2023-07-27 00:00 | 16272 | 21.26 | 42.074 |
| 626 | 2023-07-27 01:00 | 16020 | 20.96 | 37.434 |
| 627 | 2023-07-27 02:00 | 16272 | 21.46 | 33.951 |
| 628 | 2023-07-27 03:00 | 16596 | 21.37 | 30.412 |
| 629 | 2023-07-27 04:00 | 16416 | 21.19 | 27.851 |
| 630 | 2023-07-27 05:00 | 16488 | 21.45 | 26.871 |
| 631 | 2023-07-27 06:00 | 16632 | 21.49 | 25.819 |
| 632 | 2023-07-27 07:00 | 16524 | 21.17 | 22.678 |
| 633 | 2023-07-27 08:00 | 16704 | 21.6  | 21.064 |
| 634 | 2023-07-27 09:00 | 16956 | 21.37 | 26.07  |
| 635 | 2023-07-27 10:00 | 16704 | 21.07 | 29.422 |
| 636 | 2023-07-27 11:00 | 16704 | 21.34 | 29.284 |
| 637 | 2023-07-27 12:00 | 16632 | 21.41 | 29.436 |
| 638 | 2023-07-27 13:00 | 16236 | 21.16 | 33.096 |
| 639 | 2023-07-27 14:00 | 16344 | 21.37 | 31.349 |
| 640 | 2023-07-27 15:00 | 16560 | 21.45 | 29.848 |
| 641 | 2023-07-27 16:00 | 18000 | 18.07 | 24.869 |
| 642 | 2023-07-27 17:00 | 20664 | 21.16 | 27.036 |
| 643 | 2023-07-27 18:00 | 21132 | 21.25 | 27.601 |
| 644 | 2023-07-27 19:00 | 21132 | 21.25 | 38.183 |
| 645 | 2023-07-27 20:00 | 20988 | 20.89 | 35.562 |
| 646 | 2023-07-27 21:00 | 20808 | 21.14 | 40.17  |
| 647 | 2023-07-27 22:00 | 20736 | 21.07 | 44.758 |
| 648 | 2023-07-27 23:00 | 20520 | 20.77 | 47.022 |
| 649 | 2023-07-28 00:00 | 20520 | 21    | 42.871 |
| 650 | 2023-07-28 01:00 | 20484 | 21.06 | 36.096 |
| 651 | 2023-07-28 02:00 | 20052 | 20.68 | 32.624 |
| 652 | 2023-07-28 03:00 | 20520 | 21.12 | 37.228 |
| 653 | 2023-07-28 04:00 | 20376 | 21.07 | 37.867 |
| 654 | 2023-07-28 05:00 | 19872 | 20.74 | 33.926 |
| 655 | 2023-07-28 06:00 | 20664 | 21.03 | 34.886 |
| 656 | 2023-07-28 07:00 | 20628 | 21.17 | 30.614 |
| 657 | 2023-07-28 08:00 | 19152 | 20.03 | 28.28  |
| 658 | 2023-07-28 09:00 | 20700 | 21.27 | 28.964 |
| 659 | 2023-07-28 10:00 | 20556 | 21.16 | 31.004 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 660 | 2023-07-28 11:00 | 19440 | 20.88 | 29.767 |
| 661 | 2023-07-28 12:00 | 20376 | 21.25 | 28.067 |
| 662 | 2023-07-28 13:00 | 20088 | 21.37 | 30.107 |
| 663 | 2023-07-28 14:00 | 19908 | 20.78 | 34.223 |
| 664 | 2023-07-28 15:00 | 20484 | 21.13 | 35.502 |
| 665 | 2023-07-28 16:00 | 18432 | 21.34 | 44.894 |
| 666 | 2023-07-28 17:00 | 19980 | 21    | 32.502 |
| 667 | 2023-07-28 18:00 | 20664 | 21.16 | 32.067 |
| 668 | 2023-07-28 19:00 | 20808 | 21.3  | 36.072 |
| 669 | 2023-07-28 20:00 | 20016 | 21.01 | 39.677 |
| 670 | 2023-07-28 21:00 | 20592 | 21.16 | 42.647 |
| 671 | 2023-07-28 22:00 | 20520 | 21.12 | 41.498 |
| 672 | 2023-07-28 23:00 | 19872 | 20.78 | 35.678 |
| 673 | 2023-07-29 00:00 | 20376 | 21.2  | 40.496 |
| 674 | 2023-07-29 01:00 | 20412 | 21.1  | 37.648 |
| 675 | 2023-07-29 02:00 | 19584 | 20.73 | 38.983 |
| 676 | 2023-07-29 03:00 | 20592 | 21.27 | 31.961 |
| 677 | 2023-07-29 04:00 | 20736 | 21.28 | 26.983 |
| 678 | 2023-07-29 05:00 | 19980 | 20.89 | 25.903 |
| 679 | 2023-07-29 06:00 | 20844 | 21.27 | 26.761 |
| 680 | 2023-07-29 07:00 | 20880 | 21.35 | 28.723 |
| 681 | 2023-07-29 08:00 | 20088 | 21.06 | 30.613 |
| 682 | 2023-07-29 09:00 | 20556 | 21.21 | 35.913 |
| 683 | 2023-07-29 10:00 | 20520 | 21.3  | 32.773 |
| 684 | 2023-07-29 11:00 | 20484 | 21.34 | 29.196 |
| 685 | 2023-07-29 12:00 | 20268 | 21.41 | 29.498 |
| 686 | 2023-07-29 13:00 | 16596 | 20.03 | 23.628 |
| 687 | 2023-07-29 14:00 | 18108 | 19.92 | 35.789 |
| 688 | 2023-07-29 15:00 | 20052 | 21.5  | 35.991 |
| 689 | 2023-07-29 16:00 | 19080 | 21.77 | 31.487 |
| 690 | 2023-07-29 17:00 | 18720 | 19.92 | 29.158 |
| 691 | 2023-07-29 18:00 | 20232 | 21.58 | 31.649 |
| 692 | 2023-07-29 19:00 | 19368 | 21.91 | 27.968 |
| 693 | 2023-07-29 20:00 | 19296 | 20.88 | 28.801 |
| 694 | 2023-07-29 21:00 | 20520 | 21.54 | 31.369 |
| 695 | 2023-07-29 22:00 | 19836 | 21.72 | 33.612 |
| 696 | 2023-07-29 23:00 | 19080 | 20.17 | 32.786 |
| 697 | 2023-07-30 00:00 | 20592 | 21.47 | 36.846 |
| 698 | 2023-07-30 01:00 | 19332 | 21.11 | 32.922 |
| 699 | 2023-07-30 02:00 | 18648 | 19.64 | 35.405 |
| 700 | 2023-07-30 03:00 | 20088 | 21.38 | 37.103 |
| 701 | 2023-07-30 04:00 | 18360 | 22.21 | 34.456 |
| 702 | 2023-07-30 05:00 | 19008 | 20.81 | 22.6   |
| 703 | 2023-07-30 06:00 | 20232 | 21.64 | 22.772 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |         |
|-----|------------------|-------|-------|---------|
| 704 | 2023-07-30 07:00 | 18972 | 21.9  | 23.032  |
| 705 | 2023-07-30 08:00 | 19152 | 19.98 | 25.727  |
| 706 | 2023-07-30 09:00 | 19512 | 21.78 | 33.574  |
| 707 | 2023-07-30 10:00 | 18900 | 22.07 | 32.823  |
| 708 | 2023-07-30 11:00 | 19260 | 20.02 | 31.741  |
| 709 | 2023-07-30 12:00 | 20880 | 21.44 | 28.915  |
| 710 | 2023-07-30 13:00 | 18684 | 22.09 | 32.336  |
| 711 | 2023-07-30 14:00 | 18828 | 19.84 | 34.956  |
| 712 | 2023-07-30 15:00 | 20664 | 21.35 | 39.287  |
| 713 | 2023-07-30 16:00 | 20916 | 4.91  | 154.175 |
| 714 | 2023-07-30 17:00 | 20844 | 22.57 | 19.387  |
| 715 | 2023-07-30 18:00 | 20520 | 21.42 | 35.201  |
| 716 | 2023-07-30 19:00 | 18612 | 21.93 | 37.665  |
| 717 | 2023-07-30 20:00 | 17820 | 20.28 | 35.451  |
| 718 | 2023-07-30 21:00 | 20376 | 21.43 | 37.767  |
| 719 | 2023-07-30 22:00 | 19296 | 21.74 | 35.794  |
| 720 | 2023-07-30 23:00 | 16884 | 19.62 | 34.781  |
| 721 | 2023-07-31 00:00 | 19728 | 20.72 | 40.363  |
| 722 | 2023-07-31 01:00 | 19584 | 21.58 | 39.067  |
| 723 | 2023-07-31 02:00 | 18000 | 20.69 | 39.728  |
| 724 | 2023-07-31 03:00 | 20304 | 21.24 | 38.629  |
| 725 | 2023-07-31 04:00 | 19080 | 21.62 | 36.431  |
| 726 | 2023-07-31 05:00 | 17136 | 20.34 | 33.902  |
| 727 | 2023-07-31 06:00 | 20520 | 21.35 | 35.868  |
| 728 | 2023-07-31 07:00 | 19692 | 21.75 | 33.778  |
| 729 | 2023-07-31 08:00 | 17640 | 19.82 | 32.286  |
| 730 | 2023-07-31 09:00 | 20304 | 21.39 | 33.154  |
| 731 | 2023-07-31 10:00 | 19116 | 21.86 | 37.832  |
| 732 | 2023-07-31 11:00 | 17892 | 20.04 | 40.114  |
| 733 | 2023-07-31 12:00 | 20268 | 21.49 | 30.044  |
| 734 | 2023-07-31 13:00 | 18828 | 21.99 | 28.541  |
| 735 | 2023-07-31 14:00 | 18072 | 21.37 | 28.979  |
| 736 | 2023-07-31 15:00 | 20196 | 21.45 | 31.062  |
| 737 | 2023-07-31 16:00 | 19404 | 21.58 | 29.841  |
| 738 | 2023-07-31 17:00 | 17316 | 20.34 | 27.777  |
| 739 | 2023-07-31 18:00 | 20448 | 21.48 | 28.297  |
| 740 | 2023-07-31 19:00 | 20736 | 21.43 | 27.979  |
| 741 | 2023-07-31 20:00 | 18000 | 20.19 | 29.088  |
| 742 | 2023-07-31 21:00 | 20880 | 21.47 | 31.433  |
| 743 | 2023-07-31 22:00 | 20268 | 21.68 | 31.149  |
| 744 | 2023-07-31 23:00 | 18576 | 20.45 | 27.685  |
| 745 | 2023-08-01 00:00 | 21060 | 21.48 | 29.995  |
| 746 | 2023-08-01 01:00 | 20700 | 21.51 | 31.257  |
| 747 | 2023-08-01 02:00 | 18576 | 19.17 | 31.178  |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 748 | 2023-08-01 03:00 | 20556 | 21.18 | 27.183 |
| 749 | 2023-08-01 04:00 | 20772 | 21.66 | 28.129 |
| 750 | 2023-08-01 05:00 | 19368 | 19.73 | 26.645 |
| 751 | 2023-08-01 06:00 | 21096 | 21.47 | 29.301 |
| 752 | 2023-08-01 07:00 | 20016 | 21.73 | 29.744 |
| 753 | 2023-08-01 08:00 | 19440 | 19.87 | 28.247 |
| 754 | 2023-08-01 09:00 | 21348 | 21.53 | 28.647 |
| 755 | 2023-08-01 10:00 | 21240 | 21.46 | 24.131 |
| 756 | 2023-08-01 11:00 | 19404 | 20.94 | 24.427 |
| 757 | 2023-08-01 12:00 | 19368 | 21.91 | 28.57  |
| 758 | 2023-08-01 13:00 | 18756 | 20.86 | 29.326 |
| 759 | 2023-08-01 14:00 | 20736 | 7.52  | 28.073 |
| 760 | 2023-08-01 15:00 | 21276 | 20.87 | 37.847 |
| 761 | 2023-08-01 16:00 | 20628 | 21.23 | 40.752 |
| 762 | 2023-08-01 17:00 | 19584 | 21.52 | 39.802 |
| 763 | 2023-08-01 18:00 | 18792 | 21.29 | 37.585 |
| 764 | 2023-08-01 19:00 | 20376 | 21.39 | 34.988 |
| 765 | 2023-08-01 20:00 | 18864 | 21.57 | 33.979 |
| 766 | 2023-08-01 21:00 | 18612 | 19.7  | 34.153 |
| 767 | 2023-08-01 22:00 | 20520 | 21.43 | 34.923 |
| 768 | 2023-08-01 23:00 | 18396 | 21.41 | 35.525 |
| 769 | 2023-08-02 00:00 | 17820 | 18.23 | 35.336 |
| 770 | 2023-08-02 01:00 | 20628 | 21.46 | 32.355 |
| 771 | 2023-08-02 02:00 | 17568 | 18.17 | 36.799 |
| 772 | 2023-08-02 03:00 | 18468 | 20.01 | 35.219 |
| 773 | 2023-08-02 04:00 | 20520 | 21.38 | 35.747 |
| 774 | 2023-08-02 05:00 | 18432 | 19.1  | 33.149 |
| 775 | 2023-08-02 06:00 | 17568 | 17.87 | 32.591 |
| 776 | 2023-08-02 07:00 | 20664 | 21.38 | 30.849 |
| 777 | 2023-08-02 08:00 | 19368 | 21.63 | 30.847 |
| 778 | 2023-08-02 09:00 | 17676 | 19.8  | 31.173 |
| 779 | 2023-08-02 10:00 | 20268 | 21.39 | 32.263 |
| 780 | 2023-08-02 11:00 | 17496 | 21.83 | 30.597 |
| 781 | 2023-08-02 12:00 | 17712 | 19.78 | 27.544 |
| 782 | 2023-08-02 13:00 | 19836 | 21.41 | 29.519 |
| 783 | 2023-08-02 14:00 | 17172 | 20.41 | 32.194 |
| 784 | 2023-08-02 15:00 | 18288 | 19.94 | 34.35  |
| 785 | 2023-08-02 16:00 | 19836 | 21.38 | 31.471 |
| 786 | 2023-08-02 17:00 | 19080 | 21.74 | 28.16  |
| 787 | 2023-08-02 18:00 | 18684 | 20.77 | 28.238 |
| 788 | 2023-08-02 19:00 | 20160 | 21.46 | 27.799 |
| 789 | 2023-08-02 20:00 | 19980 | 21.46 | 29.182 |
| 790 | 2023-08-02 21:00 | 17820 | 19.63 | 32.399 |
| 791 | 2023-08-02 22:00 | 20160 | 21.33 | 33.633 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 792 | 2023-08-02 23:00 | 19584 | 21.51 | 32.493 |
| 793 | 2023-08-03 00:00 | 18504 | 19.82 | 30.306 |
| 794 | 2023-08-03 01:00 | 20196 | 21.38 | 29.501 |
| 795 | 2023-08-03 02:00 | 19224 | 21.38 | 33.77  |
| 796 | 2023-08-03 03:00 | 18900 | 20.29 | 29.889 |
| 797 | 2023-08-03 04:00 | 20592 | 21.41 | 26.243 |
| 798 | 2023-08-03 05:00 | 20556 | 21.4  | 27.699 |
| 799 | 2023-08-03 06:00 | 18792 | 19.91 | 26.5   |
| 800 | 2023-08-03 07:00 | 20844 | 21.38 | 24.207 |
| 801 | 2023-08-03 08:00 | 20952 | 21.4  | 23.517 |
| 802 | 2023-08-03 09:00 | 18756 | 20.22 | 28.208 |
| 803 | 2023-08-03 10:00 | 20592 | 21.3  | 32.994 |
| 804 | 2023-08-03 11:00 | 20340 | 21.39 | 32.856 |
| 805 | 2023-08-03 12:00 | 18360 | 20    | 31.824 |
| 806 | 2023-08-03 13:00 | 20304 | 21.31 | 30.847 |
| 807 | 2023-08-03 14:00 | 18936 | 21.66 | 31.296 |
| 808 | 2023-08-03 15:00 | 18108 | 19.97 | 32.525 |
| 809 | 2023-08-03 16:00 | 20340 | 21.28 | 31.313 |
| 810 | 2023-08-03 17:00 | 18792 | 21.79 | 30.848 |
| 811 | 2023-08-03 18:00 | 17964 | 19.16 | 40.44  |
| 812 | 2023-08-03 19:00 | 20304 | 21.35 | 32.437 |
| 813 | 2023-08-03 20:00 | 19188 | 21.56 | 32.903 |
| 814 | 2023-08-03 21:00 | 17640 | 19.25 | 33.242 |
| 815 | 2023-08-03 22:00 | 20196 | 21.26 | 34.716 |
| 816 | 2023-08-03 23:00 | 18900 | 21.73 | 36.931 |
| 817 | 2023-08-04 00:00 | 17928 | 19.65 | 36.127 |
| 818 | 2023-08-04 01:00 | 19908 | 21.16 | 41.014 |
| 819 | 2023-08-04 02:00 | 18612 | 21.47 | 50.54  |
| 820 | 2023-08-04 03:00 | 18144 | 19.54 | 41.619 |
| 821 | 2023-08-04 04:00 | 20016 | 21.22 | 38.31  |
| 822 | 2023-08-04 05:00 | 18540 | 21.77 | 35.319 |
| 823 | 2023-08-04 06:00 | 18180 | 19.9  | 34.17  |
| 824 | 2023-08-04 07:00 | 20268 | 21.32 | 32.449 |
| 825 | 2023-08-04 08:00 | 18360 | 21.94 | 35.64  |
| 826 | 2023-08-04 09:00 | 18612 | 19.98 | 36.773 |
| 827 | 2023-08-04 10:00 | 19692 | 21.28 | 37.984 |
| 828 | 2023-08-04 11:00 | 18216 | 21.75 | 35.975 |
| 829 | 2023-08-04 12:00 | 17928 | 20.84 | 31.385 |
| 830 | 2023-08-04 13:00 | 19296 | 21.52 | 28.746 |
| 831 | 2023-08-04 14:00 | 18108 | 21.59 | 42.111 |
| 832 | 2023-08-04 15:00 | 17460 | 19.56 | 49.912 |
| 833 | 2023-08-04 16:00 | 19296 | 21.28 | 44.051 |
| 834 | 2023-08-04 17:00 | 17892 | 21.78 | 42.958 |
| 835 | 2023-08-04 18:00 | 17748 | 20.4  | 45.814 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 836 | 2023-08-04 19:00 | 19152 | 21.27 | 46.01  |
| 837 | 2023-08-04 20:00 | 18000 | 21.53 | 45.255 |
| 838 | 2023-08-04 21:00 | 17928 | 20.44 | 46.687 |
| 839 | 2023-08-04 22:00 | 19224 | 21.17 | 47.533 |
| 840 | 2023-08-04 23:00 | 17928 | 21.66 | 52.482 |
| 841 | 2023-08-05 00:00 | 17388 | 19.97 | 47.954 |
| 842 | 2023-08-05 01:00 | 19332 | 21.19 | 46.355 |
| 843 | 2023-08-05 02:00 | 18576 | 21.52 | 45.827 |
| 844 | 2023-08-05 03:00 | 16848 | 18.7  | 43.984 |
| 845 | 2023-08-05 04:00 | 19404 | 21.32 | 45.034 |
| 846 | 2023-08-05 05:00 | 17784 | 21.77 | 48.601 |
| 847 | 2023-08-05 06:00 | 17424 | 20.51 | 31.31  |
| 848 | 2023-08-05 07:00 | 19440 | 21.71 | 5.858  |
| 849 | 2023-08-05 08:00 | 17964 | 21.45 | 56.842 |
| 850 | 2023-08-05 09:00 | 17424 | 20.27 | 49.981 |
| 851 | 2023-08-05 10:00 | 18720 | 21.64 | 28.755 |
| 852 | 2023-08-05 11:00 | 17208 | 21.93 | 29.433 |
| 853 | 2023-08-05 12:00 | 17568 | 20.54 | 29.431 |
| 854 | 2023-08-05 13:00 | 18864 | 21.47 | 31.321 |
| 855 | 2023-08-05 14:00 | 16668 | 20.13 | 18.797 |
| 856 | 2023-08-05 15:00 | 17568 | 20.33 | 43.855 |
| 857 | 2023-08-05 16:00 | 18576 | 21.56 | 34.38  |
| 858 | 2023-08-05 17:00 | 16452 | 22.14 | 30.672 |
| 859 | 2023-08-05 18:00 | 16092 | 20.74 | 29.868 |
| 860 | 2023-08-05 19:00 | 17172 | 21.67 | 25.045 |
| 861 | 2023-08-05 20:00 | 15444 | 21.86 | 23.736 |
| 862 | 2023-08-05 21:00 | 14868 | 20.84 | 25.909 |
| 863 | 2023-08-05 22:00 | 15120 | 21.57 | 28.741 |
| 864 | 2023-08-05 23:00 | 13428 | 21.63 | 28.597 |
| 865 | 2023-08-06 00:00 | 13788 | 21.15 | 27.753 |
| 866 | 2023-08-06 01:00 | 15552 | 21.5  | 28.754 |
| 867 | 2023-08-06 02:00 | 19944 | 21.4  | 35.176 |
| 868 | 2023-08-06 03:00 | 18864 | 20.81 | 30.141 |
| 869 | 2023-08-06 04:00 | 19728 | 21.5  | 27.851 |
| 870 | 2023-08-06 05:00 | 19188 | 21.65 | 24.677 |
| 871 | 2023-08-06 06:00 | 16416 | 18.91 | 24.781 |
| 872 | 2023-08-06 07:00 | 19368 | 21.58 | 23.175 |
| 873 | 2023-08-06 08:00 | 17820 | 21.92 | 24.379 |
| 874 | 2023-08-06 09:00 | 17424 | 21.17 | 27.375 |
| 875 | 2023-08-06 10:00 | 19656 | 21.61 | 27.575 |
| 876 | 2023-08-06 11:00 | 18648 | 21.74 | 23.836 |
| 877 | 2023-08-06 12:00 | 19764 | 20.32 | 32.61  |
| 878 | 2023-08-06 13:00 | 19728 | 20.46 | 32.164 |
| 879 | 2023-08-06 14:00 | 17424 | 21.08 | 31.418 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 880 | 2023-08-06 15:00 | 16920 | 19.58 | 29.906 |
| 881 | 2023-08-06 16:00 | 18648 | 20.75 | 31.813 |
| 882 | 2023-08-06 17:00 | 17388 | 21.22 | 41.53  |
| 883 | 2023-08-06 18:00 | 18864 | 19.79 | 38.657 |
| 884 | 2023-08-06 19:00 | 20520 | 20.47 | 40.658 |
| 885 | 2023-08-06 20:00 | 17784 | 19.7  | 38.265 |
| 886 | 2023-08-06 21:00 | 17388 | 18.26 | 38.576 |
| 887 | 2023-08-06 22:00 | 20448 | 20.44 | 41.996 |
| 888 | 2023-08-06 23:00 | 18036 | 21.15 | 48.502 |
| 889 | 2023-08-07 00:00 | 17964 | 18.53 | 34.339 |
| 890 | 2023-08-07 01:00 | 20484 | 20.81 | 15.74  |
| 891 | 2023-08-07 02:00 | 18216 | 21.25 | 30.248 |
| 892 | 2023-08-07 03:00 | 17712 | 17.73 | 32.369 |
| 893 | 2023-08-07 04:00 | 20772 | 20.45 | 29.28  |
| 894 | 2023-08-07 05:00 | 18396 | 21.22 | 26.804 |
| 895 | 2023-08-07 06:00 | 19260 | 19.5  | 25.322 |
| 896 | 2023-08-07 07:00 | 20484 | 20.69 | 26.813 |
| 897 | 2023-08-07 08:00 | 18684 | 21.04 | 28.183 |
| 898 | 2023-08-07 09:00 | 16596 | 18.36 | 28.237 |
| 899 | 2023-08-07 10:00 | 18864 | 20.83 | 26.737 |
| 900 | 2023-08-07 11:00 | 18612 | 20.95 | 26.411 |
| 901 | 2023-08-07 12:00 | 17136 | 19.86 | 29.982 |
| 902 | 2023-08-07 13:00 | 19908 | 20.56 | 27.845 |
| 903 | 2023-08-07 14:00 | 19224 | 20.83 | 32.13  |
| 904 | 2023-08-07 15:00 | 18684 | 19.35 | 30.56  |
| 905 | 2023-08-07 16:00 | 20340 | 20.51 | 32.469 |
| 906 | 2023-08-07 17:00 | 19476 | 20.85 | 31.361 |
| 907 | 2023-08-07 18:00 | 19152 | 19.94 | 33.29  |
| 908 | 2023-08-07 19:00 | 20844 | 20.5  | 31.122 |
| 909 | 2023-08-07 20:00 | 20160 | 20.81 | 34.213 |
| 910 | 2023-08-07 21:00 | 18540 | 19.07 | 33.139 |
| 911 | 2023-08-07 22:00 | 20952 | 20.52 | 31.327 |
| 912 | 2023-08-07 23:00 | 19872 | 20.85 | 32.253 |
| 913 | 2023-08-08 00:00 | 17208 | 17.84 | 40.034 |
| 914 | 2023-08-08 01:00 | 21348 | 20.48 | 32.633 |
| 915 | 2023-08-08 02:00 | 18900 | 21.11 | 34.757 |
| 916 | 2023-08-08 03:00 | 19548 | 19.94 | 31.627 |
| 917 | 2023-08-08 04:00 | 20664 | 20.63 | 31.388 |
| 918 | 2023-08-08 05:00 | 19296 | 21.03 | 32.293 |
| 919 | 2023-08-08 06:00 | 17676 | 17.91 | 28.986 |
| 920 | 2023-08-08 07:00 | 20628 | 20.58 | 26.943 |
| 921 | 2023-08-08 08:00 | 15516 | 15.79 | 24.721 |
| 922 | 2023-08-08 09:00 | 17964 | 18.6  | 25.59  |
| 923 | 2023-08-08 10:00 | 19152 | 20.93 | 29.459 |

|     |                  |       |       |        |
|-----|------------------|-------|-------|--------|
| 924 | 2023-08-08 11:00 | 18432 | 21.06 | 28.349 |
| 925 | 2023-08-08 12:00 | 17784 | 19.38 | 30.128 |
| 926 | 2023-08-08 13:00 | 19224 | 20.91 | 32.584 |
| 927 | 2023-08-08 14:00 | 17856 | 21.22 | 32.408 |
| 928 | 2023-08-08 15:00 | 18720 | 19.84 | 34.592 |
| 929 | 2023-08-08 16:00 | 19548 | 20.77 | 32.53  |
| 930 | 2023-08-08 17:00 | 19476 | 21.03 | 31.825 |
| 931 | 2023-08-08 18:00 | 17712 | 18.13 | 33.102 |
| 932 | 2023-08-08 19:00 | 20088 | 20.67 | 35.766 |
| 933 | 2023-08-08 20:00 | 18720 | 21.13 | 34.62  |
| 934 | 2023-08-08 21:00 | 17748 | 18.45 | 33.613 |
| 935 | 2023-08-08 22:00 | 20520 | 20.54 | 41.441 |
| 936 | 2023-08-08 23:00 | 17784 | 21.28 | 35.98  |
| 937 | 2023-08-09 00:00 | 17712 | 17.77 | 35.798 |
| 938 | 2023-08-09 01:00 | 20484 | 20.56 | 38.194 |
| 939 | 2023-08-09 02:00 | 18648 | 21.16 | 34.87  |
| 940 | 2023-08-09 03:00 | 17856 | 17.69 | 31.347 |
| 941 | 2023-08-09 04:00 | 20880 | 20.63 | 30.774 |
| 942 | 2023-08-09 05:00 | 18756 | 21.17 | 33.827 |
| 943 | 2023-08-09 06:00 | 17064 | 17.89 | 36.352 |
| 944 | 2023-08-09 07:00 | 19944 | 20.82 | 33.887 |
| 945 | 2023-08-09 08:00 | 19044 | 21.08 | 31.79  |
| 946 | 2023-08-09 09:00 | 17496 | 17.98 | 28.941 |
| 947 | 2023-08-09 10:00 | 19584 | 20.84 | 29.419 |
| 948 | 2023-08-09 11:00 | 18252 | 21.16 | 32.814 |
| 949 | 2023-08-09 12:00 | 17028 | 17.73 | 30.778 |
| 950 | 2023-08-09 13:00 | 19224 | 20.78 | 36.3   |
| 951 | 2023-08-09 14:00 | 18108 | 21.11 | 38.389 |
| 952 | 2023-08-09 15:00 | 17640 | 18.37 | 35.832 |
| 953 | 2023-08-09 16:00 | 19188 | 20.73 | 41.867 |
| 954 | 2023-08-09 17:00 | 19584 | 20.74 | 40.751 |
| 955 | 2023-08-09 18:00 | 18036 | 19.58 | 36.552 |
| 956 | 2023-08-09 19:00 | 20196 | 20.58 | 41.649 |
| 957 | 2023-08-09 20:00 | 18072 | 21.16 | 40.251 |
| 958 | 2023-08-09 21:00 | 18000 | 18.16 | 42.37  |
| 959 | 2023-08-09 22:00 | 20232 | 20.54 | 42.405 |
| 960 | 2023-08-09 23:00 | 17568 | 19.28 | 43.025 |
| 961 | 2023-08-10 00:00 | 18180 | 18.36 | 39.312 |
| 962 | 2023-08-10 01:00 | 20304 | 20.53 | 36.891 |
| 963 | 2023-08-10 02:00 | 18540 | 21.1  | 38.3   |
| 964 | 2023-08-10 03:00 | 18216 | 18.35 | 43.571 |
| 965 | 2023-08-10 04:00 | 20016 | 20.64 | 41.43  |
| 966 | 2023-08-10 05:00 | 19332 | 20.91 | 42.428 |
| 967 | 2023-08-10 06:00 | 18072 | 18.73 | 39.009 |



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 968  | 2023-08-10 07:00 | 19512 | 20.94 | 30.141 |
| 969  | 2023-08-10 08:00 | 18252 | 21.21 | 28.519 |
| 970  | 2023-08-10 09:00 | 16776 | 17.96 | 32.043 |
| 971  | 2023-08-10 10:00 | 18612 | 21    | 38.334 |
| 972  | 2023-08-10 11:00 | 17892 | 21.14 | 32.104 |
| 973  | 2023-08-10 12:00 | 17352 | 19.72 | 33.567 |
| 974  | 2023-08-10 13:00 | 18720 | 20.83 | 35.559 |
| 975  | 2023-08-10 14:00 | 17964 | 21.16 | 36.685 |
| 976  | 2023-08-10 15:00 | 17640 | 19.75 | 35.593 |
| 977  | 2023-08-10 16:00 | 19152 | 20.78 | 36.03  |
| 978  | 2023-08-10 17:00 | 18036 | 21.32 | 30.738 |
| 979  | 2023-08-10 18:00 | 17856 | 18.98 | 31.154 |
| 980  | 2023-08-10 19:00 | 19908 | 20.71 | 29.886 |
| 981  | 2023-08-10 20:00 | 19008 | 21.02 | 32.92  |
| 982  | 2023-08-10 21:00 | 18216 | 19.54 | 33.178 |
| 983  | 2023-08-10 22:00 | 20088 | 20.69 | 34.904 |
| 984  | 2023-08-10 23:00 | 18792 | 21.04 | 34.529 |
| 985  | 2023-08-11 00:00 | 18288 | 19.44 | 33.435 |
| 986  | 2023-08-11 01:00 | 20196 | 20.64 | 35.578 |
| 987  | 2023-08-11 02:00 | 18324 | 21.19 | 38.157 |
| 988  | 2023-08-11 03:00 | 18792 | 19.49 | 30.185 |
| 989  | 2023-08-11 04:00 | 20556 | 20.73 | 25.507 |
| 990  | 2023-08-11 05:00 | 19260 | 21.17 | 23.499 |
| 991  | 2023-08-11 06:00 | 17784 | 18.29 | 23.624 |
| 992  | 2023-08-11 07:00 | 20664 | 20.81 | 23.294 |
| 993  | 2023-08-11 08:00 | 18612 | 21.34 | 23.726 |
| 994  | 2023-08-11 09:00 | 18324 | 19.35 | 27.756 |
| 995  | 2023-08-11 10:00 | 19152 | 20.87 | 34.072 |
| 996  | 2023-08-11 11:00 | 17136 | 21.35 | 36.342 |
| 997  | 2023-08-11 12:00 | 17100 | 19.23 | 36.689 |
| 998  | 2023-08-11 13:00 | 19296 | 20.58 | 36.481 |
| 999  | 2023-08-11 14:00 | 19584 | 20.63 | 45.176 |
| 1000 | 2023-08-11 15:00 | 18288 | 21.01 | 47.799 |
| 1001 | 2023-08-11 16:00 | 18036 | 21.31 | 43.155 |
| 1002 | 2023-08-11 17:00 | 17856 | 19.85 | 36.716 |
| 1003 | 2023-08-11 18:00 | 20304 | 20.79 | 31.124 |
| 1004 | 2023-08-11 19:00 | 19008 | 21.24 | 28.685 |
| 1005 | 2023-08-11 20:00 | 17424 | 18.91 | 26.703 |
| 1006 | 2023-08-11 21:00 | 20628 | 20.9  | 26.178 |
| 1007 | 2023-08-11 22:00 | 19584 | 21.24 | 25.729 |
| 1008 | 2023-08-11 23:00 | 17568 | 18.31 | 27.354 |
| 1009 | 2023-08-12 00:00 | 20772 | 20.87 | 27.171 |
| 1010 | 2023-08-12 01:00 | 19692 | 21.2  | 26.16  |
| 1011 | 2023-08-12 02:00 | 17460 | 18.72 | 22.63  |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1012 | 2023-08-12 03:00 | 20700 | 20.95 | 20.817 |
| 1013 | 2023-08-12 04:00 | 19368 | 21.48 | 19.396 |
| 1014 | 2023-08-12 05:00 | 18468 | 19.72 | 17.703 |
| 1015 | 2023-08-12 06:00 | 20736 | 20.91 | 19.91  |
| 1016 | 2023-08-12 07:00 | 19008 | 21.4  | 19.591 |
| 1017 | 2023-08-12 08:00 | 17676 | 20.57 | 18.636 |
| 1018 | 2023-08-12 09:00 | 19368 | 21.08 | 22.909 |
| 1019 | 2023-08-12 10:00 | 16956 | 21.76 | 24.333 |
| 1020 | 2023-08-12 11:00 | 17064 | 19.49 | 21.651 |
| 1021 | 2023-08-12 12:00 | 18864 | 21.18 | 21.069 |
| 1022 | 2023-08-12 13:00 | 17280 | 21.68 | 21.244 |
| 1023 | 2023-08-12 14:00 | 18180 | 20.03 | 30.023 |
| 1024 | 2023-08-12 15:00 | 19548 | 21.06 | 36.333 |
| 1025 | 2023-08-12 16:00 | 18648 | 21.32 | 35.569 |
| 1026 | 2023-08-12 17:00 | 18720 | 20.33 | 27.591 |
| 1027 | 2023-08-12 18:00 | 20520 | 20.9  | 29.937 |
| 1028 | 2023-08-12 19:00 | 19728 | 21.15 | 35.428 |
| 1029 | 2023-08-12 20:00 | 17568 | 18.57 | 28.883 |
| 1030 | 2023-08-12 21:00 | 20916 | 20.89 | 28.766 |
| 1031 | 2023-08-12 22:00 | 19728 | 21.29 | 29.064 |
| 1032 | 2023-08-12 23:00 | 18180 | 19.6  | 29.55  |
| 1033 | 2023-08-13 00:00 | 21168 | 20.82 | 32.334 |
| 1034 | 2023-08-13 01:00 | 20124 | 21.13 | 28.537 |
| 1035 | 2023-08-13 02:00 | 17856 | 18.22 | 27.419 |
| 1036 | 2023-08-13 03:00 | 21132 | 20.81 | 29.684 |
| 1037 | 2023-08-13 04:00 | 20232 | 21.17 | 28.34  |
| 1038 | 2023-08-13 05:00 | 17712 | 18.61 | 26.445 |
| 1039 | 2023-08-13 06:00 | 21168 | 20.79 | 36.529 |
| 1040 | 2023-08-13 07:00 | 19944 | 21.13 | 33.852 |
| 1041 | 2023-08-13 08:00 | 17460 | 19.17 | 29.389 |
| 1042 | 2023-08-13 09:00 | 19908 | 21.04 | 28.354 |
| 1043 | 2023-08-13 10:00 | 18936 | 21.28 | 31.939 |
| 1044 | 2023-08-13 11:00 | 17964 | 20.03 | 30.39  |
| 1045 | 2023-08-13 12:00 | 19404 | 21.05 | 33.91  |
| 1046 | 2023-08-13 13:00 | 18288 | 21.49 | 34.674 |
| 1047 | 2023-08-13 14:00 | 17424 | 19.6  | 34.294 |
| 1048 | 2023-08-13 15:00 | 19728 | 20.88 | 36.359 |
| 1049 | 2023-08-13 16:00 | 18828 | 21.42 | 29.718 |
| 1050 | 2023-08-13 17:00 | 19368 | 19.74 | 35.635 |
| 1051 | 2023-08-13 18:00 | 20988 | 20.74 | 41.737 |
| 1052 | 2023-08-13 19:00 | 19548 | 21.12 | 40.889 |
| 1053 | 2023-08-13 20:00 | 18720 | 19.49 | 42.569 |
| 1054 | 2023-08-13 21:00 | 20556 | 20.73 | 46.47  |
| 1055 | 2023-08-13 22:00 | 19476 | 21.05 | 47.652 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1056 | 2023-08-13 23:00 | 16884 | 18.54 | 50.884 |
| 1057 | 2023-08-14 00:00 | 20052 | 20.86 | 50.199 |
| 1058 | 2023-08-14 01:00 | 18576 | 21.3  | 41.04  |
| 1059 | 2023-08-14 02:00 | 17172 | 18.93 | 46.387 |
| 1060 | 2023-08-14 03:00 | 19980 | 20.9  | 46.94  |
| 1061 | 2023-08-14 04:00 | 19152 | 21.24 | 39.99  |
| 1062 | 2023-08-14 05:00 | 17460 | 18.91 | 35.264 |
| 1063 | 2023-08-14 06:00 | 20340 | 21    | 38.28  |
| 1064 | 2023-08-14 07:00 | 19188 | 21.45 | 34.023 |
| 1065 | 2023-08-14 08:00 | 17100 | 18.78 | 29.103 |
| 1066 | 2023-08-14 09:00 | 20268 | 21.14 | 30.492 |
| 1067 | 2023-08-14 10:00 | 18504 | 21.6  | 30.661 |
| 1068 | 2023-08-14 11:00 | 18108 | 20.39 | 29.271 |
| 1069 | 2023-08-14 12:00 | 19800 | 21.06 | 30.514 |
| 1070 | 2023-08-14 13:00 | 19116 | 21.46 | 33.462 |
| 1071 | 2023-08-14 14:00 | 17712 | 18.41 | 39.237 |
| 1072 | 2023-08-14 15:00 | 20952 | 20.84 | 40.637 |
| 1073 | 2023-08-14 16:00 | 20052 | 21    | 43.496 |
| 1074 | 2023-08-14 17:00 | 18288 | 19.18 | 39.38  |
| 1075 | 2023-08-14 18:00 | 21420 | 20.78 | 41.154 |
| 1076 | 2023-08-14 19:00 | 19656 | 21.34 | 36.991 |
| 1077 | 2023-08-14 20:00 | 18000 | 18.91 | 31.43  |
| 1078 | 2023-08-14 21:00 | 21348 | 20.93 | 33.785 |
| 1079 | 2023-08-14 22:00 | 20088 | 21.3  | 33.663 |
| 1080 | 2023-08-14 23:00 | 18180 | 18.97 | 34.79  |
| 1081 | 2023-08-15 00:00 | 21240 | 20.86 | 38.927 |
| 1082 | 2023-08-15 01:00 | 19836 | 21.31 | 37.666 |
| 1083 | 2023-08-15 02:00 | 19008 | 19.52 | 35.027 |
| 1084 | 2023-08-15 03:00 | 21240 | 20.94 | 36.562 |
| 1085 | 2023-08-15 04:00 | 20196 | 21.25 | 35.989 |
| 1086 | 2023-08-15 05:00 | 18396 | 18.51 | 34.033 |
| 1087 | 2023-08-15 06:00 | 21528 | 20.87 | 34.633 |
| 1088 | 2023-08-15 07:00 | 19584 | 21.41 | 36.283 |
| 1089 | 2023-08-15 08:00 | 17964 | 19.11 | 30.346 |
| 1090 | 2023-08-15 09:00 | 20736 | 21.11 | 21.588 |
| 1091 | 2023-08-15 10:00 | 19332 | 21.61 | 15.658 |
| 1092 | 2023-08-15 11:00 | 18216 | 19.41 | 15.287 |
| 1093 | 2023-08-15 12:00 | 20736 | 21.18 | 14.054 |
| 1094 | 2023-08-15 13:00 | 19872 | 21.47 | 15.941 |
| 1095 | 2023-08-15 14:00 | 18396 | 18.91 | 47.521 |
| 1096 | 2023-08-15 15:00 | 21024 | 20.81 | 44.636 |
| 1097 | 2023-08-15 16:00 | 19800 | 21.06 | 37.913 |
| 1098 | 2023-08-15 17:00 | 17784 | 19.47 | 37.335 |
| 1099 | 2023-08-15 18:00 | 20844 | 20.86 | 40.522 |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1100 | 2023-08-15 19:00 | 19296 | 21.28 | 35.824 |
| 1101 | 2023-08-15 20:00 | 17640 | 19.2  | 41.807 |
| 1102 | 2023-08-15 21:00 | 20196 | 20.95 | 43.347 |
| 1103 | 2023-08-15 22:00 | 19620 | 20.95 | 46.474 |
| 1104 | 2023-08-15 23:00 | 17352 | 18.28 | 43.85  |
| 1105 | 2023-08-16 00:00 | 20628 | 20.7  | 48.647 |
| 1106 | 2023-08-16 01:00 | 19260 | 21.15 | 45.891 |
| 1107 | 2023-08-16 02:00 | 17928 | 18.67 | 50.54  |
| 1108 | 2023-08-16 03:00 | 20772 | 20.73 | 49.588 |
| 1109 | 2023-08-16 04:00 | 19800 | 21.15 | 43.712 |
| 1110 | 2023-08-16 05:00 | 17856 | 18.8  | 46.568 |
| 1111 | 2023-08-16 06:00 | 20520 | 20.79 | 49.679 |
| 1112 | 2023-08-16 07:00 | 19152 | 21.17 | 47.266 |
| 1113 | 2023-08-16 08:00 | 17748 | 18.76 | 45.814 |
| 1114 | 2023-08-16 09:00 | 20628 | 20.94 | 36.215 |
| 1115 | 2023-08-16 10:00 | 19152 | 21.51 | 28.295 |
| 1116 | 2023-08-16 11:00 | 18900 | 20.37 | 24.138 |
| 1117 | 2023-08-16 12:00 | 20556 | 21.06 | 25.051 |
| 1118 | 2023-08-16 13:00 | 18648 | 21.49 | 29.218 |
| 1119 | 2023-08-16 14:00 | 18180 | 19.53 | 28.101 |
| 1120 | 2023-08-16 15:00 | 20736 | 20.9  | 30.294 |
| 1121 | 2023-08-16 16:00 | 19044 | 21.33 | 38.486 |
| 1122 | 2023-08-16 17:00 | 17640 | 18.87 | 38.681 |
| 1123 | 2023-08-16 18:00 | 20628 | 20.81 | 44.765 |
| 1124 | 2023-08-16 19:00 | 19296 | 21.28 | 45.102 |
| 1125 | 2023-08-16 20:00 | 17892 | 19.24 | 40.193 |
| 1126 | 2023-08-16 21:00 | 20556 | 20.86 | 46.041 |
| 1127 | 2023-08-16 22:00 | 18468 | 21.48 | 43.185 |
| 1128 | 2023-08-16 23:00 | 17820 | 18.96 | 37.409 |
| 1129 | 2023-08-17 00:00 | 20556 | 20.85 | 43.507 |
| 1130 | 2023-08-17 01:00 | 19440 | 21.3  | 35.893 |
| 1131 | 2023-08-17 02:00 | 17856 | 19.33 | 32.665 |
| 1132 | 2023-08-17 03:00 | 21060 | 20.94 | 29.445 |
| 1133 | 2023-08-17 04:00 | 20412 | 21.3  | 26.079 |
| 1134 | 2023-08-17 05:00 | 18756 | 19.31 | 24.385 |
| 1135 | 2023-08-17 06:00 | 21384 | 20.82 | 47.592 |
| 1136 | 2023-08-17 07:00 | 20412 | 20.9  | 40.447 |
| 1137 | 2023-08-17 08:00 | 17748 | 19.1  | 37.921 |
| 1138 | 2023-08-17 09:00 | 19872 | 21.02 | 35.525 |
| 1139 | 2023-08-17 10:00 | 18396 | 21.58 | 30.975 |
| 1140 | 2023-08-17 11:00 | 17280 | 19.6  | 32.58  |
| 1141 | 2023-08-17 12:00 | 19944 | 20.95 | 31.285 |
| 1142 | 2023-08-17 13:00 | 18504 | 21.33 | 33.085 |
| 1143 | 2023-08-17 14:00 | 16560 | 18.25 | 32.703 |



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1144 | 2023-08-17 15:00 | 20304 | 20.87 | 34.515 |
| 1145 | 2023-08-17 16:00 | 18720 | 21.33 | 34.603 |
| 1146 | 2023-08-17 17:00 | 18252 | 19.66 | 30.319 |
| 1147 | 2023-08-17 18:00 | 20916 | 20.88 | 29.56  |
| 1148 | 2023-08-17 19:00 | 19764 | 21.2  | 31.735 |
| 1149 | 2023-08-17 20:00 | 17604 | 18.65 | 30.818 |
| 1150 | 2023-08-17 21:00 | 21204 | 20.91 | 36.91  |
| 1151 | 2023-08-17 22:00 | 20340 | 21.01 | 42.99  |
| 1152 | 2023-08-17 23:00 | 18936 | 20.06 | 42.413 |
| 1153 | 2023-08-18 00:00 | 21348 | 20.86 | 42.576 |
| 1154 | 2023-08-18 01:00 | 19800 | 21.26 | 42.876 |
| 1155 | 2023-08-18 02:00 | 18792 | 19.48 | 44.404 |
| 1156 | 2023-08-18 03:00 | 21312 | 20.91 | 48.287 |
| 1157 | 2023-08-18 04:00 | 20052 | 21.37 | 44.07  |
| 1158 | 2023-08-18 05:00 | 17532 | 18.47 | 39.449 |
| 1159 | 2023-08-18 06:00 | 21384 | 21    | 37.091 |
| 1160 | 2023-08-18 07:00 | 20268 | 21.38 | 32.833 |
| 1161 | 2023-08-18 08:00 | 18180 | 19.07 | 29.649 |
| 1162 | 2023-08-18 09:00 | 21528 | 20.87 | 43.866 |
| 1163 | 2023-08-18 10:00 | 20340 | 21.18 | 29.416 |
| 1164 | 2023-08-18 11:00 | 19692 | 21.42 | 29.248 |
| 1165 | 2023-08-18 12:00 | 19728 | 21.46 | 24.853 |
| 1166 | 2023-08-18 13:00 | 21060 | 21.06 | 25.866 |
| 1167 | 2023-08-18 14:00 | 20664 | 20.93 | 30.19  |
| 1168 | 2023-08-18 15:00 | 19296 | 21.27 | 37.843 |
| 1169 | 2023-08-18 16:00 | 17964 | 20.1  | 39.425 |
| 1170 | 2023-08-18 17:00 | 21204 | 20.98 | 34.395 |
| 1171 | 2023-08-18 18:00 | 20448 | 21.14 | 36.574 |
| 1172 | 2023-08-18 19:00 | 17892 | 18.57 | 48.345 |
| 1173 | 2023-08-18 20:00 | 20988 | 20.73 | 46.655 |
| 1174 | 2023-08-18 21:00 | 19404 | 21.21 | 47.838 |
| 1175 | 2023-08-18 22:00 | 18396 | 19.24 | 45.143 |
| 1176 | 2023-08-18 23:00 | 21240 | 20.75 | 47.741 |
| 1177 | 2023-08-19 00:00 | 19728 | 21.21 | 42.673 |
| 1178 | 2023-08-19 01:00 | 17892 | 18.09 | 41.468 |
| 1179 | 2023-08-19 02:00 | 21456 | 20.85 | 42.371 |
| 1180 | 2023-08-19 03:00 | 20700 | 21.07 | 39.986 |
| 1181 | 2023-08-19 04:00 | 18720 | 19.26 | 41.958 |
| 1182 | 2023-08-19 05:00 | 21816 | 20.88 | 39.513 |
| 1183 | 2023-08-19 06:00 | 20916 | 20.93 | 39.742 |
| 1184 | 2023-08-19 07:00 | 18828 | 20.17 | 39.348 |
| 1185 | 2023-08-19 08:00 | 21672 | 20.86 | 41.588 |
| 1186 | 2023-08-19 09:00 | 19908 | 21.17 | 44.149 |
| 1187 | 2023-08-19 10:00 | 17856 | 18.88 | 45.306 |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1188 | 2023-08-19 11:00 | 20448 | 21.06 | 27.696 |
| 1189 | 2023-08-19 12:00 | 18792 | 21.42 | 37.975 |
| 1190 | 2023-08-19 13:00 | 18216 | 20.43 | 15.163 |
| 1191 | 2023-08-19 14:00 | 20628 | 21.15 | 12.428 |
| 1192 | 2023-08-19 15:00 | 19764 | 21.35 | 25.063 |
| 1193 | 2023-08-19 16:00 | 19260 | 21.41 | 29.71  |
| 1194 | 2023-08-19 17:00 | 18324 | 20.43 | 23.972 |
| 1195 | 2023-08-19 18:00 | 20808 | 21.08 | 25.817 |
| 1196 | 2023-08-19 19:00 | 20988 | 21.06 | 28.107 |
| 1197 | 2023-08-19 20:00 | 18504 | 19.88 | 26.665 |
| 1198 | 2023-08-19 21:00 | 19800 | 20.47 | 30.904 |
| 1199 | 2023-08-19 22:00 | 20664 | 21.05 | 32.035 |
| 1200 | 2023-08-19 23:00 | 18576 | 20.03 | 32.34  |
| 1201 | 2023-08-20 00:00 | 20448 | 20.83 | 43.59  |
| 1202 | 2023-08-20 01:00 | 19800 | 21.25 | 36.624 |
| 1203 | 2023-08-20 02:00 | 18648 | 20.36 | 20.972 |
| 1204 | 2023-08-20 03:00 | 21276 | 21.01 | 33.095 |
| 1205 | 2023-08-20 04:00 | 21060 | 21.03 | 33.867 |
| 1206 | 2023-08-20 05:00 | 19368 | 19.88 | 30.483 |
| 1207 | 2023-08-20 06:00 | 20592 | 20.57 | 29.967 |
| 1208 | 2023-08-20 07:00 | 21384 | 21.04 | 27.77  |
| 1209 | 2023-08-20 08:00 | 18252 | 20.57 | 31.039 |
| 1210 | 2023-08-20 09:00 | 20880 | 21.01 | 34.236 |
| 1211 | 2023-08-20 10:00 | 20052 | 21.02 | 38.538 |
| 1212 | 2023-08-20 11:00 | 17928 | 19.83 | 38.355 |
| 1213 | 2023-08-20 12:00 | 19620 | 20.54 | 34.713 |
| 1214 | 2023-08-20 13:00 | 18756 | 21.33 | 38.766 |
| 1215 | 2023-08-20 14:00 | 17928 | 20.63 | 36.496 |
| 1216 | 2023-08-20 15:00 | 20340 | 20.92 | 38.387 |
| 1217 | 2023-08-20 16:00 | 19944 | 21.01 | 34.986 |
| 1218 | 2023-08-20 17:00 | 18288 | 20.14 | 33.611 |
| 1219 | 2023-08-20 18:00 | 20376 | 20.89 | 39.578 |
| 1220 | 2023-08-20 19:00 | 20016 | 20.98 | 41.774 |
| 1221 | 2023-08-20 20:00 | 18468 | 20.27 | 40.596 |
| 1222 | 2023-08-20 21:00 | 20556 | 20.82 | 43.049 |
| 1223 | 2023-08-20 22:00 | 20232 | 20.95 | 45.394 |
| 1224 | 2023-08-20 23:00 | 18648 | 20.08 | 46.47  |
| 1225 | 2023-08-21 00:00 | 20628 | 20.98 | 32.052 |
| 1226 | 2023-08-21 01:00 | 20232 | 21.26 | 19.227 |
| 1227 | 2023-08-21 02:00 | 18828 | 19.77 | 24.617 |
| 1228 | 2023-08-21 03:00 | 20304 | 20.48 | 26.86  |
| 1229 | 2023-08-21 04:00 | 21240 | 21.04 | 24.908 |
| 1230 | 2023-08-21 05:00 | 18972 | 20.38 | 23.253 |
| 1231 | 2023-08-21 06:00 | 21276 | 21.01 | 24.184 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1232 | 2023-08-21 07:00 | 21060 | 21.04 | 28.556 |
| 1233 | 2023-08-21 08:00 | 19044 | 20.55 | 41.608 |
| 1234 | 2023-08-21 09:00 | 20520 | 20.86 | 45.545 |
| 1235 | 2023-08-21 10:00 | 19440 | 21.29 | 25.791 |
| 1236 | 2023-08-21 11:00 | 18036 | 20.97 | 23.761 |
| 1237 | 2023-08-21 12:00 | 19872 | 21.15 | 22.506 |
| 1238 | 2023-08-21 13:00 | 19152 | 21.33 | 26.34  |
| 1239 | 2023-08-21 14:00 | 18108 | 20.61 | 25.739 |
| 1240 | 2023-08-21 15:00 | 19476 | 20.94 | 54.991 |
| 1241 | 2023-08-21 16:00 | 18864 | 21.27 | 27.393 |
| 1242 | 2023-08-21 17:00 | 18864 | 20.86 | 8.58   |
| 1243 | 2023-08-21 18:00 | 20412 | 21.13 | 19.316 |
| 1244 | 2023-08-21 19:00 | 20520 | 20.99 | 27.049 |
| 1245 | 2023-08-21 20:00 | 19440 | 20.48 | 28.505 |
| 1246 | 2023-08-21 21:00 | 20736 | 21.01 | 33.018 |
| 1247 | 2023-08-21 22:00 | 20736 | 20.97 | 31.568 |
| 1248 | 2023-08-21 23:00 | 18972 | 19.88 | 29.474 |
| 1249 | 2023-08-22 00:00 | 20232 | 20.89 | 35.411 |
| 1250 | 2023-08-22 01:00 | 20304 | 21.01 | 30.269 |
| 1251 | 2023-08-22 02:00 | 18432 | 20.08 | 29.34  |
| 1252 | 2023-08-22 03:00 | 21060 | 21.1  | 21.024 |
| 1253 | 2023-08-22 04:00 | 21024 | 21    | 21.546 |
| 1254 | 2023-08-22 05:00 | 18864 | 20.14 | 22.107 |
| 1255 | 2023-08-22 06:00 | 20880 | 21.11 | 20.617 |
| 1256 | 2023-08-22 07:00 | 20988 | 21.06 | 20.239 |
| 1257 | 2023-08-22 08:00 | 18684 | 20.86 | 23.355 |
| 1258 | 2023-08-22 09:00 | 20448 | 20.94 | 27.699 |
| 1259 | 2023-08-22 10:00 | 19548 | 21.08 | 37.564 |
| 1260 | 2023-08-22 11:00 | 17568 | 21.17 | 32.639 |
| 1261 | 2023-08-22 12:00 | 19620 | 20.93 | 31.52  |
| 1262 | 2023-08-22 13:00 | 18900 | 21.18 | 33.614 |
| 1263 | 2023-08-22 14:00 | 17388 | 19.96 | 33.168 |
| 1264 | 2023-08-22 15:00 | 19620 | 20.9  | 40.227 |
| 1265 | 2023-08-22 16:00 | 20304 | 21    | 24.728 |
| 1266 | 2023-08-22 17:00 | 19044 | 20.65 | 26.182 |
| 1267 | 2023-08-22 18:00 | 21096 | 21    | 23.817 |
| 1268 | 2023-08-22 19:00 | 20844 | 20.88 | 31.412 |
| 1269 | 2023-08-22 20:00 | 19476 | 19.48 | 28.776 |
| 1270 | 2023-08-22 21:00 | 20520 | 20.89 | 29.926 |
| 1271 | 2023-08-22 22:00 | 20340 | 21.07 | 30.206 |
| 1272 | 2023-08-22 23:00 | 18720 | 20.27 | 27.265 |
| 1273 | 2023-08-23 00:00 | 20772 | 20.89 | 29.149 |
| 1274 | 2023-08-23 01:00 | 20628 | 20.94 | 26.275 |
| 1275 | 2023-08-23 02:00 | 18756 | 19.7  | 26.338 |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1276 | 2023-08-23 03:00 | 20052 | 20.13 | 27.375 |
| 1277 | 2023-08-23 04:00 | 21168 | 20.93 | 26.065 |
| 1278 | 2023-08-23 05:00 | 19188 | 20.74 | 29.325 |
| 1279 | 2023-08-23 06:00 | 21132 | 20.84 | 26.567 |
| 1280 | 2023-08-23 07:00 | 20772 | 21.01 | 26.84  |
| 1281 | 2023-08-23 08:00 | 18540 | 19.8  | 26.359 |
| 1282 | 2023-08-23 09:00 | 19836 | 20.09 | 27.35  |
| 1283 | 2023-08-23 10:00 | 20340 | 20.98 | 27.164 |
| 1284 | 2023-08-23 11:00 | 17748 | 19.89 | 25.405 |
| 1285 | 2023-08-23 12:00 | 19944 | 20.64 | 24.688 |
| 1286 | 2023-08-23 13:00 | 20052 | 21.07 | 23.481 |
| 1287 | 2023-08-23 14:00 | 18252 | 19.79 | 23.127 |
| 1288 | 2023-08-23 15:00 | 19692 | 20.17 | 21.566 |
| 1289 | 2023-08-23 16:00 | 21276 | 21.02 | 22     |
| 1290 | 2023-08-23 17:00 | 19296 | 19.81 | 22.728 |
| 1291 | 2023-08-23 18:00 | 20700 | 20.53 | 21.798 |
| 1292 | 2023-08-23 19:00 | 21528 | 21.02 | 25.366 |
| 1293 | 2023-08-23 20:00 | 18900 | 20.08 | 26.815 |
| 1294 | 2023-08-23 21:00 | 21276 | 21.12 | 27.73  |
| 1295 | 2023-08-23 22:00 | 21600 | 21.04 | 28.54  |
| 1296 | 2023-08-23 23:00 | 19260 | 19.75 | 28.597 |
| 1297 | 2023-08-24 00:00 | 19692 | 19.75 | 32.019 |
| 1298 | 2023-08-24 01:00 | 21024 | 21.1  | 29.233 |
| 1299 | 2023-08-24 02:00 | 18828 | 19.76 | 32.461 |
| 1300 | 2023-08-24 03:00 | 20916 | 20.59 | 26.902 |
| 1301 | 2023-08-24 04:00 | 21168 | 21.08 | 29.308 |
| 1302 | 2023-08-24 05:00 | 18756 | 20.27 | 29.825 |
| 1303 | 2023-08-24 06:00 | 21276 | 21.02 | 29.151 |
| 1304 | 2023-08-24 07:00 | 20628 | 21.24 | 26.377 |
| 1305 | 2023-08-24 08:00 | 18180 | 20.1  | 26.728 |
| 1306 | 2023-08-24 09:00 | 20160 | 20.6  | 25.867 |
| 1307 | 2023-08-24 10:00 | 19764 | 21.41 | 26.414 |
| 1308 | 2023-08-24 11:00 | 18072 | 20.83 | 22.794 |
| 1309 | 2023-08-24 12:00 | 20736 | 21.19 | 24.972 |
| 1310 | 2023-08-24 13:00 | 20052 | 21.39 | 21.992 |
| 1311 | 2023-08-24 14:00 | 17856 | 21.04 | 23.764 |
| 1312 | 2023-08-24 15:00 | 20448 | 21.18 | 25.256 |
| 1313 | 2023-08-24 16:00 | 20124 | 21.28 | 26.968 |
| 1314 | 2023-08-24 17:00 | 19116 | 20.5  | 24.053 |
| 1315 | 2023-08-24 18:00 | 20916 | 21.1  | 28.362 |
| 1316 | 2023-08-24 19:00 | 20772 | 21.11 | 27.218 |
| 1317 | 2023-08-24 20:00 | 18936 | 20.82 | 28.794 |
| 1318 | 2023-08-24 21:00 | 20772 | 21.09 | 33.335 |
| 1319 | 2023-08-24 22:00 | 20520 | 21.16 | 35.726 |



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1320 | 2023-08-24 23:00 | 18756 | 20.17 | 36.074 |
| 1321 | 2023-08-25 00:00 | 20736 | 21.12 | 35.446 |
| 1322 | 2023-08-25 01:00 | 20628 | 21.14 | 32.168 |
| 1323 | 2023-08-25 02:00 | 19188 | 20.05 | 28.527 |
| 1324 | 2023-08-25 03:00 | 20808 | 21.09 | 30.837 |
| 1325 | 2023-08-25 04:00 | 20592 | 21.17 | 32.978 |
| 1326 | 2023-08-25 05:00 | 18432 | 20.04 | 31.636 |
| 1327 | 2023-08-25 06:00 | 20232 | 20.84 | 30.782 |
| 1328 | 2023-08-25 07:00 | 20412 | 21.26 | 27.751 |
| 1329 | 2023-08-25 08:00 | 17856 | 20.33 | 28.124 |
| 1330 | 2023-08-25 09:00 | 20772 | 21.14 | 32.954 |
| 1331 | 2023-08-25 10:00 | 20196 | 21.23 | 36.123 |
| 1332 | 2023-08-25 11:00 | 18072 | 20.46 | 30.271 |
| 1333 | 2023-08-25 12:00 | 20268 | 21.19 | 31.933 |
| 1334 | 2023-08-25 13:00 | 20160 | 21.28 | 34.623 |
| 1335 | 2023-08-25 14:00 | 17892 | 20.9  | 36.26  |
| 1336 | 2023-08-25 15:00 | 21060 | 20.64 | 37.129 |
| 1337 | 2023-08-25 16:00 | 21564 | 20.65 | 37.418 |
| 1338 | 2023-08-25 17:00 | 20772 | 21.02 | 37.03  |
| 1339 | 2023-08-25 18:00 | 19836 | 21.14 | 41.214 |
| 1340 | 2023-08-25 19:00 | 19080 | 20.86 | 41.565 |
| 1341 | 2023-08-25 20:00 | 21060 | 20.97 | 39.464 |
| 1342 | 2023-08-25 21:00 | 20052 | 21.26 | 38.129 |
| 1343 | 2023-08-25 22:00 | 19404 | 20.54 | 36.38  |
| 1344 | 2023-08-25 23:00 | 21312 | 20.97 | 36.671 |
| 1345 | 2023-08-26 00:00 | 20340 | 21.24 | 38.477 |
| 1346 | 2023-08-26 01:00 | 19944 | 20.67 | 38.72  |
| 1347 | 2023-08-26 02:00 | 21384 | 20.9  | 39.811 |
| 1348 | 2023-08-26 03:00 | 20376 | 21.27 | 39.553 |
| 1349 | 2023-08-26 04:00 | 19800 | 20.6  | 37.196 |
| 1350 | 2023-08-26 05:00 | 21168 | 21.05 | 39.721 |
| 1351 | 2023-08-26 06:00 | 20412 | 21.23 | 38.997 |
| 1352 | 2023-08-26 07:00 | 19260 | 20.57 | 39.014 |
| 1353 | 2023-08-26 08:00 | 20988 | 20.98 | 37.242 |
| 1354 | 2023-08-26 09:00 | 19224 | 21.44 | 39.769 |
| 1355 | 2023-08-26 10:00 | 18864 | 20.34 | 41.56  |
| 1356 | 2023-08-26 11:00 | 19980 | 21.04 | 43.543 |
| 1357 | 2023-08-26 12:00 | 18324 | 21.53 | 47.974 |
| 1358 | 2023-08-26 13:00 | 18540 | 20.21 | 51.216 |
| 1359 | 2023-08-26 14:00 | 19980 | 21.01 | 54.687 |
| 1360 | 2023-08-26 15:00 | 19296 | 21.34 | 36.891 |
| 1361 | 2023-08-26 16:00 | 19116 | 20.46 | 33.778 |
| 1362 | 2023-08-26 17:00 | 21132 | 21.05 | 32.95  |
| 1363 | 2023-08-26 18:00 | 19692 | 21.26 | 44.187 |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1364 | 2023-08-26 19:00 | 19332 | 21.01 | 30.656 |
| 1365 | 2023-08-26 20:00 | 20916 | 21.12 | 27.082 |
| 1366 | 2023-08-26 21:00 | 20340 | 21.27 | 27.44  |
| 1367 | 2023-08-26 22:00 | 19116 | 20.19 | 25.713 |
| 1368 | 2023-08-26 23:00 | 21204 | 21.11 | 24.439 |
| 1369 | 2023-08-27 00:00 | 20556 | 21.32 | 23.522 |
| 1370 | 2023-08-27 01:00 | 19620 | 20.81 | 21.499 |
| 1371 | 2023-08-27 02:00 | 21420 | 21.06 | 23.256 |
| 1372 | 2023-08-27 03:00 | 20772 | 21.11 | 38.503 |
| 1373 | 2023-08-27 04:00 | 20160 | 20.63 | 29.915 |
| 1374 | 2023-08-27 05:00 | 21528 | 21.03 | 34.837 |
| 1375 | 2023-08-27 06:00 | 20988 | 21.06 | 37.594 |
| 1376 | 2023-08-27 07:00 | 19296 | 20.14 | 32.003 |
| 1377 | 2023-08-27 08:00 | 20808 | 21.06 | 27.815 |
| 1378 | 2023-08-27 09:00 | 19188 | 21.43 | 36.398 |
| 1379 | 2023-08-27 10:00 | 18612 | 20.42 | 42.25  |
| 1380 | 2023-08-27 11:00 | 19656 | 21.08 | 43.773 |
| 1381 | 2023-08-27 12:00 | 18684 | 21.35 | 43.631 |
| 1382 | 2023-08-27 13:00 | 18108 | 20.81 | 40.941 |
| 1383 | 2023-08-27 14:00 | 19980 | 21.01 | 37.927 |
| 1384 | 2023-08-27 15:00 | 19080 | 21.3  | 39.926 |
| 1385 | 2023-08-27 16:00 | 18576 | 20.34 | 33.611 |
| 1386 | 2023-08-27 17:00 | 20592 | 21.07 | 33.571 |
| 1387 | 2023-08-27 18:00 | 19404 | 21.3  | 36.186 |
| 1388 | 2023-08-27 19:00 | 18936 | 20.23 | 34.006 |
| 1389 | 2023-08-27 20:00 | 20484 | 20.94 | 36     |
| 1390 | 2023-08-27 21:00 | 19728 | 21.18 | 36.456 |
| 1391 | 2023-08-27 22:00 | 18864 | 20.7  | 33.871 |
| 1392 | 2023-08-27 23:00 | 20628 | 21    | 32.344 |
| 1393 | 2023-08-28 00:00 | 20052 | 21.11 | 32.616 |
| 1394 | 2023-08-28 01:00 | 19728 | 20.97 | 34.989 |
| 1395 | 2023-08-28 02:00 | 20844 | 20.91 | 34.513 |
| 1396 | 2023-08-28 03:00 | 19836 | 21.25 | 31.831 |
| 1397 | 2023-08-28 04:00 | 19440 | 20.37 | 28.361 |
| 1398 | 2023-08-28 05:00 | 21096 | 21.02 | 28.119 |
| 1399 | 2023-08-28 06:00 | 20520 | 21.07 | 28.282 |
| 1400 | 2023-08-28 07:00 | 18792 | 20.11 | 28.304 |
| 1401 | 2023-08-28 08:00 | 20700 | 21    | 28.407 |
| 1402 | 2023-08-28 09:00 | 19116 | 21.42 | 30.805 |
| 1403 | 2023-08-28 10:00 | 18864 | 20.92 | 32.385 |
| 1404 | 2023-08-28 11:00 | 20160 | 21.04 | 30.044 |
| 1405 | 2023-08-28 12:00 | 19152 | 21.31 | 30.323 |
| 1406 | 2023-08-28 13:00 | 18864 | 21.03 | 32.333 |
| 1407 | 2023-08-28 14:00 | 19728 | 21.1  | 30.552 |

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1408 | 2023-08-28 15:00 | 19404 | 21.17 | 32.187 |
| 1409 | 2023-08-28 16:00 | 18432 | 20.73 | 30.36  |
| 1410 | 2023-08-28 17:00 | 20628 | 21.11 | 28.335 |
| 1411 | 2023-08-28 18:00 | 20196 | 21.11 | 28.488 |
| 1412 | 2023-08-28 19:00 | 19440 | 20.9  | 26.838 |
| 1413 | 2023-08-28 20:00 | 20376 | 21.04 | 26.931 |
| 1414 | 2023-08-28 21:00 | 19872 | 21.19 | 27.062 |
| 1415 | 2023-08-28 22:00 | 18972 | 20.79 | 28.648 |
| 1416 | 2023-08-28 23:00 | 20520 | 21.02 | 31.292 |
| 1417 | 2023-08-29 00:00 | 20196 | 21.06 | 35.547 |
| 1418 | 2023-08-29 01:00 | 19224 | 20.86 | 31.385 |
| 1419 | 2023-08-29 02:00 | 20628 | 20.95 | 34.213 |
| 1420 | 2023-08-29 03:00 | 20016 | 21.16 | 32.397 |
| 1421 | 2023-08-29 04:00 | 19332 | 20.49 | 29.933 |
| 1422 | 2023-08-29 05:00 | 21024 | 21.02 | 27.923 |
| 1423 | 2023-08-29 06:00 | 20484 | 21.11 | 27.605 |
| 1424 | 2023-08-29 07:00 | 19440 | 20.94 | 28.833 |
| 1425 | 2023-08-29 08:00 | 21096 | 21.04 | 27.638 |
| 1426 | 2023-08-29 09:00 | 20232 | 21.32 | 28.167 |
| 1427 | 2023-08-29 10:00 | 19656 | 20.73 | 27.658 |
| 1428 | 2023-08-29 11:00 | 21168 | 21.01 | 29.334 |
| 1429 | 2023-08-29 12:00 | 20124 | 21.25 | 29.499 |
| 1430 | 2023-08-29 13:00 | 18720 | 20.13 | 33.97  |
| 1431 | 2023-08-29 14:00 | 20556 | 20.88 | 39.949 |
| 1432 | 2023-08-29 15:00 | 19944 | 21.12 | 41.904 |
| 1433 | 2023-08-29 16:00 | 19152 | 20.42 | 32.026 |
| 1434 | 2023-08-29 17:00 | 21384 | 21.05 | 27.463 |
| 1435 | 2023-08-29 18:00 | 20844 | 21.15 | 27.085 |
| 1436 | 2023-08-29 19:00 | 19584 | 20.7  | 32.8   |
| 1437 | 2023-08-29 20:00 | 20916 | 20.96 | 39.689 |
| 1438 | 2023-08-29 21:00 | 20232 | 21.11 | 42.132 |
| 1439 | 2023-08-29 22:00 | 19440 | 20.49 | 40.705 |
| 1440 | 2023-08-29 23:00 | 21060 | 21.02 | 32.331 |
| 1441 | 2023-08-30 00:00 | 20520 | 21.2  | 33.905 |
| 1442 | 2023-08-30 01:00 | 19368 | 20.29 | 33.016 |
| 1443 | 2023-08-30 02:00 | 21240 | 21    | 30.431 |
| 1444 | 2023-08-30 03:00 | 20628 | 21.26 | 27.233 |
| 1445 | 2023-08-30 04:00 | 20268 | 20.46 | 25.708 |
| 1446 | 2023-08-30 05:00 | 21456 | 20.99 | 27.855 |
| 1447 | 2023-08-30 06:00 | 20520 | 21.21 | 28.158 |
| 1448 | 2023-08-30 07:00 | 19656 | 20.44 | 33.747 |
| 1449 | 2023-08-30 08:00 | 20916 | 20.87 | 36.272 |
| 1450 | 2023-08-30 09:00 | 19548 | 21.25 | 34.922 |
| 1451 | 2023-08-30 10:00 | 19116 | 20.57 | 29.652 |

|      |                  |       |       |        |
|------|------------------|-------|-------|--------|
| 1452 | 2023-08-30 11:00 | 20664 | 20.98 | 30.661 |
| 1453 | 2023-08-30 12:00 | 19656 | 21.2  | 32.39  |
| 1454 | 2023-08-30 13:00 | 19188 | 20.9  | 33.123 |
| 1455 | 2023-08-30 14:00 | 19692 | 20.91 | 33.35  |
| 1456 | 2023-08-30 15:00 | 19908 | 21.16 | 34.896 |
| 1457 | 2023-08-30 16:00 | 19332 | 20.68 | 35.616 |
| 1458 | 2023-08-30 17:00 | 21312 | 21.09 | 28.737 |
| 1459 | 2023-08-30 18:00 | 20880 | 21.09 | 26.173 |
| 1460 | 2023-08-30 19:00 | 19584 | 20.71 | 25.858 |
| 1461 | 2023-08-30 20:00 | 21204 | 20.97 | 27.648 |
| 1462 | 2023-08-30 21:00 | 21240 | 20.99 | 30.854 |
| 1463 | 2023-08-30 22:00 | 19368 | 20.5  | 32.151 |
| 1464 | 2023-08-30 23:00 | 21312 | 20.97 | 31.395 |
| 1465 | 2023-08-31 00:00 | 20880 | 21.07 | 32.196 |
| 1466 | 2023-08-31 01:00 | 19944 | 20.31 | 32.556 |
| 1467 | 2023-08-31 02:00 | 21420 | 20.89 | 34.628 |
| 1468 | 2023-08-31 03:00 | 21420 | 20.94 | 36.509 |
| 1469 | 2023-08-31 04:00 | 18828 | 19.42 | 32.177 |
| 1470 | 2023-08-31 05:00 | 21420 | 20.93 | 31.944 |
| 1471 | 2023-08-31 06:00 | 20880 | 21.08 | 30.954 |
| 1472 | 2023-08-31 07:00 | 19836 | 20.38 | 28.291 |
| 1473 | 2023-08-31 08:00 | 21240 | 20.99 | 25.444 |
| 1474 | 2023-08-31 09:00 | 20412 | 21.28 | 26.793 |
| 1475 | 2023-08-31 10:00 | 19728 | 20.87 | 29.105 |
| 1476 | 2023-08-31 11:00 | 20916 | 21.06 | 30.007 |
| 1477 | 2023-08-31 12:00 | 19944 | 21.28 | 28.41  |
| 1478 | 2023-08-31 13:00 | 19224 | 20.64 | 28.922 |
| 1479 | 2023-08-31 14:00 | 20736 | 20.95 | 32.683 |
| 1480 | 2023-08-31 15:00 | 19980 | 21.23 | 34.247 |
| 1481 | 2023-08-31 16:00 | 19152 | 20.67 | 34.032 |
| 1482 | 2023-08-31 17:00 | 20736 | 21    | 34.531 |
| 1483 | 2023-08-31 18:00 | 19980 | 21.15 | 36.03  |
| 1484 | 2023-08-31 19:00 | 19620 | 20.28 | 32.266 |
| 1485 | 2023-08-31 20:00 | 20880 | 20.98 | 30.911 |
| 1486 | 2023-08-31 21:00 | 20412 | 21.13 | 31.938 |
| 1487 | 2023-08-31 22:00 | 19008 | 20.31 | 34.44  |
| 1488 | 2023-08-31 23:00 | 20880 | 21.04 | 31.372 |

### 附件 18 各产品固废产生量统计表

临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品            | 固废名称         | 产生工序   | 实际产生量 (kg) |
|----|---------------|--------------|--------|------------|
| 1  | 325、336 车间缬沙坦 | 废活性炭 S01.1-1 | 除杂过滤   | 2733.6     |
|    |               | 高沸物 S01.1-2  | 减压蒸馏   | 27268      |
|    |               | 滤渣 S01.1-3   | 脱水过滤   | 29865.6    |
|    |               | 废活性炭 S01.1-4 | 脱色过滤   | 3930.4     |
|    |               | 高沸物 S01.1-5  | 精馏     | 5535.2     |
|    |               | 高沸物 S01.1-6  | 常压蒸馏   | 2135.2     |
|    |               | 高沸物 S01.1-7  | 常压蒸馏   | 1876.8     |
|    |               | 废活性炭 S01.1-8 | 脱色过滤   | 4025.6     |
|    |               | 废溶剂 S01.1-9  | 冷凝     | 12199.2    |
| 2  | 333 车间缬沙坦     | 废活性炭 S01.2-1 | 过滤除杂   | 653.4      |
|    |               | 废溶剂 S01.2-2  | 精馏     | 5573.7     |
|    |               | 高沸物 S01.2-3  | 常压蒸馏   | 9867       |
|    |               | 废溶剂 S01.2-4  | 常/减压蒸馏 | 12391.5    |
|    |               | 高沸物 S01.2-5  | 常/减压蒸馏 | 6847.5     |
|    |               | 高沸物 S01.2-6  | 常压蒸馏   | 382.8      |
|    |               | 高沸物 S01.2-7  | 减压蒸馏   | 250.8      |
|    |               | 滤渣 S01.2-8   | 过滤     | 288.42     |
|    |               | 废溶剂 S01.2-9  | 冷凝     | 2963.4     |
| 3  | 年产 25t 依折麦布   | 废溶剂 S02-1    | 蒸馏     | 2467.4     |
|    |               | 废溶剂 S02-2    | 蒸馏     | 1336.4     |
|    |               | 高沸物 S02-3    | 蒸馏     | 8889.4     |
|    |               | 废溶剂 S02-4    | 冷凝     | 738.4      |
|    |               | 废渣 S02-5     | 过滤     | 179.4      |
|    |               | 废液 S02-6     | 精馏     | 4287.4     |
|    |               | 废溶剂 S02-7    | 离心     | 22526.4    |
|    |               | 废溶剂 S02-8    | 离心     | 17222.4    |
|    |               | 废溶剂 S02-9    | 冷凝     | 582.4      |
|    |               | 废催化剂 S02-10  | 冷凝     | 37.57      |
|    |               | 废液 S02-11    | 分层     | 41267.2    |
|    |               | 废溶剂 S02-12   | 蒸馏     | 1891.5     |
|    |               | 废液 S02-13    | 离心     | 5881.2     |
|    |               | 废溶剂 S02-14   | 离心     | 12234.3    |
|    |               | 废液 S02-15    | 冷凝     | 335.4      |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品            | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|---------------|-------------|------|------------|
| 4  | 年产 47 吨孟鲁司特钠  | 废渣 S03-1    | 过滤   | 1556       |
|    |               | 废溶剂 S03-2   | 分层   | 11180      |
|    |               | 废溶剂 S03-3   | 精馏   | 6994       |
|    |               | 废溶剂 S03-4   | 精馏   | 1996       |
|    |               | 高沸物 S03-5   | 蒸馏   | 1014       |
|    |               | 废溶剂 S03-6   | 冷凝   | 806        |
|    |               | 废溶剂 S03-7   | 蒸馏   | 5388       |
|    |               | 废液 S03-8    | 蒸馏   | 2340       |
|    |               | 废溶剂 S03-9   | 冷凝   | 996        |
|    |               | 高沸物 S03-10  | 蒸馏   | 620        |
|    |               | 废溶剂 S03-11  | 冷凝   | 436        |
|    |               | 废活性炭 S03-12 | 过滤   | 149.4      |
|    |               | 废溶剂 S03-13  | 蒸馏   | 5188       |
|    |               | 废溶剂 S03-14  | 精馏   | 12690      |
|    |               | 废溶剂 S03-15  | 冷凝   | 402        |
| 5  | 年产 210 吨维格列汀  | 废渣 S04-1    | 过滤   | 3221       |
|    |               | 废液 S04-2    | 萃取   | 46010      |
|    |               | 废碳纤维 S04-3  | 过滤   | 4.8        |
|    |               | 高沸物 S04-4   | 蒸馏   | 678        |
|    |               | 废盐 S04-5    | 过滤   | 5131       |
|    |               | 高沸物 S04-6   | 蒸馏   | 1594       |
|    |               | 废溶剂 S04-7   | 精馏   | 12994      |
|    |               | 废溶剂 S04-8   | 冷凝   | 498        |
|    |               | 废溶剂 S04-9   | 蒸馏   | 9685       |
|    |               | 废溶剂 S04-10  | 离心   | 9994       |
|    |               | 废溶剂 S04-11  | 冷凝   | 448        |
| 6  | 年产 70 吨依度沙班主环 | 废溶剂 S05-1   | 蒸馏   | 7847       |
|    |               | 废溶剂 S05-2   | 蒸馏   | 996        |
|    |               | 废溶剂 S05-3   | 蒸馏   | 846.5      |
|    |               | 废溶剂 S05-4   | 蒸馏   | 15997      |
|    |               | 废溶剂 S05-5   | 蒸馏   | 10997      |
|    |               | 废溶剂 S05-6   | 冷凝   | 248.5      |
|    |               | 废溶剂 S05-7   | 蒸馏   | 1847       |
|    |               | 废溶剂 S05-8   | 蒸馏   | 595.5      |
|    |               | 废活性炭 S05-9  | 过滤   | 74         |
|    |               | 废溶剂 S05-10  | 蒸馏   | 1772       |
|    |               | 废溶剂 S05-11  | 蒸馏   | 498.5      |
|    |               | 高沸物 S05-12  | 精馏   | 549        |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品                        | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|---------------------------|-------------|------|------------|
| 7  | 年产 25 吨 HY-4<br>(依折麦布中间体) | 废渣 S06-1    | 过滤   | 27983.2    |
|    |                           | 废渣 S06-2    | 过滤   | 1103.2     |
|    |                           | 废活性炭 S06-3  | 脱色   | 3628.8     |
|    |                           | 废溶剂 S06-4   | 蒸馏   | 20980.4    |
|    |                           | 高沸物 S06-5   | 蒸馏   | 8394.4     |
|    |                           | 高沸物 S06-6   | 蒸馏   | 2783.2     |
|    |                           | 废溶剂 S06-7   | 蒸馏   | 1108.8     |
| 8  | 年产 15 吨磷酸西他列汀             | 废渣 S07-1    | 过滤   | 1597.5     |
|    |                           | 废溶剂 S07-2   | 蒸馏   | 1297.5     |
|    |                           | 高沸物 S07-3   | 蒸馏   | 446        |
|    |                           | 高沸物 S07-4   | 蒸馏   | 229        |
|    |                           | 废溶剂 S07-5   | 冷凝   | 198.5      |
|    |                           | 废盐 S07-6    | 过滤   | 1527       |
|    |                           | 废溶剂 S07-7   | 蒸馏   | 269        |
|    |                           | 废溶剂 S07-8   | 离心   | 10498.5    |
|    |                           | 废溶剂 S07-9   | 冷凝   | 197        |
| 9  | 年产 45 吨艾瑞昔布               | 废溶剂 S08-1   | 蒸馏   | 1118       |
|    |                           | 高沸物 S08-2   | 蒸馏   | 1327       |
|    |                           | 废溶剂 S08-3   | 干燥   | 825        |
|    |                           | 废溶剂 S08-4   | 蒸馏   | 3615       |
|    |                           | 废溶剂 S08-5   | 精馏   | 1379       |
|    |                           | 高沸物 S08-6   | 分层   | 1523       |
|    |                           | 废溶剂 S08-7   | 干燥   | 517        |
|    |                           | 废活性炭 S08-8  | 过滤   | 496        |
|    |                           | 废液 S08-9    | 蒸馏   | 33567      |
|    |                           | 废活性炭 S08-10 | 过滤   | 546        |
|    |                           | 废溶剂 S08-11  | 蒸馏   | 498        |
|    |                           | 高沸物 S08-12  | 蒸馏   | 1054       |
|    |                           | 废溶剂 S08-13  | 干燥   | 396        |
|    |                           | 废溶剂 S08-14  | 蒸馏   | 437        |
|    |                           | 高沸物 S08-15  | 蒸馏   | 514        |
|    |                           | 废溶剂 S08-16  | 干燥   | 391        |
| 10 | 年产 135 吨非布司他              | 废溶剂 S09-1   | 蒸馏   | 15771      |
|    |                           | 废溶剂 S09-2   | 蒸馏   | 4411.5     |
|    |                           | 滤渣 S09-3    | 过滤   | 151.5      |
|    |                           | 废溶剂 S09-4   | 蒸馏   | 3622.5     |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品             | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|----------------|-------------|------|------------|
| 11 | 年产 45 吨利伐沙班    | 高沸物 S10-1   | 蒸馏   | 8616       |
|    |                | 高沸物 S10-2   | 蒸馏   | 2586       |
|    |                | 高沸物 S10-3   | 蒸馏   | 5542       |
|    |                | 高沸物 S10-4   | 蒸馏   | 3382       |
|    |                | 废溶剂 S10-5   | 蒸馏   | 2788       |
|    |                | 高沸物 S10-6   | 蒸馏   | 9330       |
|    |                | 废溶剂 S10-7   | 蒸馏   | 944        |
|    |                | 废溶剂 S10-8   | 蒸馏   | 2788       |
|    |                | 高沸物 S10-9   | 蒸馏   | 1556       |
|    |                | 废溶剂 S10-10  | 蒸馏   | 1196       |
|    |                | 废活性炭 S10-11 | 过滤   | 624        |
|    |                | 废溶剂 S10-12  | 蒸馏   | 6250       |
|    |                | 高沸物 S10-13  | 蒸馏   | 490        |
|    |                | 废溶剂 S10-14  | 干燥   | 1076       |
| 12 | 年产 228 吨奥美沙坦酯  | 高沸物 S11-1   | 减压蒸馏 | 5749.8     |
|    |                | 高沸物 S11-2   | 减压蒸馏 | 2386.5     |
|    |                | 高沸物 S11-3   | 减压蒸馏 | 4403       |
|    |                | 活性炭 S11-4   | 过滤   | 362.6      |
|    |                | 高沸物 S11-5   | 减压蒸馏 | 2567.8     |
|    |                | 废溶剂 S11-6   | 精馏   | 3496.5     |
|    |                | 废溶剂 S11-7   | 减压蒸馏 | 3566.8     |
|    |                | 高沸物 S11-8   | 常压蒸馏 | 3485.4     |
|    |                | 高沸物 S11-9   | 常压蒸馏 | 1265.4     |
|    |                | 废溶 S11-10   | 干燥冷凝 | 1280.2     |
|    |                | 废活性炭 S11-11 | 过滤   | 1091.5     |
|    |                | 废溶剂 S11-12  | 离心   | 54404.8    |
|    |                | 废溶剂 S11-13  | 干燥冷凝 | 1639.1     |
| 13 | 年产 14.4 吨阿齐沙坦酯 | 废液 S12-1    | 离心   | 79548      |
|    |                | 废液 S12-2    | 蒸馏   | 15884      |
|    |                | 废活性炭 S12-3  | 过滤   | 708        |
|    |                | 高沸物 S12-4   | 蒸馏   | 1068       |
|    |                | 废活性炭 S12-5  | 过滤   | 388        |
|    |                | 废活性炭 S12-6  | 过滤   | 210        |
|    |                | 废溶剂 S12-7   | 蒸馏   | 5988       |
|    |                | 高沸物 S12-8   | 蒸馏   | 936        |
|    |                | 废溶剂 S12-9   | 冷凝   | 294        |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品                | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|-------------------|-------------|------|------------|
| 14 | 年产 16.6 吨甲磺酸达比加群酯 | 滤渣 S13-1    | 过滤   | 3138.8     |
|    |                   | 废液 S13-2    | 离心   | 62972      |
|    |                   | 废溶剂 S13-3   | 蒸馏   | 2394.7     |
|    |                   | 高沸物 S13-4   | 蒸馏   | 758.8      |
|    |                   | 高沸物 S13-5   | 蒸馏   | 352.8      |
|    |                   | 废溶剂 S13-6   | 蒸馏   | 6295.8     |
|    |                   | 废溶剂 S13-7   | 蒸馏   | 31927.7    |
|    |                   | 废溶剂 S13-8   | 蒸馏   | 2303.7     |
|    |                   | 高沸物 S13-9   | 蒸馏   | 140.7      |
|    |                   | 高沸物 S13-10  | 蒸馏   | 296.8      |
|    |                   | 废溶剂 S13-11  | 蒸馏   | 1395.8     |
|    |                   | 高沸物 S13-12  | 蒸馏   | 485.8      |
|    |                   | 废溶剂 S13-13  | 蒸馏   | 359.8      |
|    |                   | 滤渣 S13-14   | 过滤   | 828.8      |
|    |                   | 废溶剂 S13-15  | 蒸馏   | 1668.8     |
|    |                   | 高沸物 S13-16  | 蒸馏   | 500.5      |
|    |                   | 废活性炭 S13-17 | 过滤   | 143.5      |
|    |                   | 高沸物 S13-18  | 蒸馏   | 210.7      |
|    |                   | 废溶剂 S13-19  | 蒸馏   | 241.5      |
|    |                   | 废溶剂 S13-20  | 蒸馏   | 2375.8     |
|    |                   | 高沸物 S13-21  | 蒸馏   | 241.5      |
|    |                   | 废溶剂 S13-22  | 蒸馏   | 590.8      |
| 1  | 年产 110 吨缬沙坦       | 废液 S01-1    | 分层   | 126172     |
|    |                   | 废液 S01-2    | 洗涤   | 82860      |
|    |                   | 废液 S01-3    | 洗涤   | 35200      |
|    |                   | 高沸 S01-4    | 减压蒸馏 | 4100       |
|    |                   | 废渣 S01-5    | 脱水过滤 | 4736       |
|    |                   | 废活性炭 S01-6  | 脱色过滤 | 616        |
|    |                   | 高沸物 S01-7   | 精馏   | 404        |
|    |                   | 高沸物 S01-8   | 减压蒸馏 | 296        |
|    |                   | 高沸物 S01-9   | 减压蒸馏 | 312        |
|    |                   | 废活性炭 S01-10 | 脱色过滤 | 580        |
| 2  | 年产 0.66 吨依折麦布     | 废溶剂 S02-1   | 减压蒸馏 | 2561.6     |
|    |                   | 废溶剂 S02-2   | 常压蒸馏 | 3830.4     |
|    |                   | 废钨碳 S02-3   | 过滤   | 5.44       |
|    |                   | 废溶剂 S02-4   | 减压蒸馏 | 1649.6     |
|    |                   | 废溶剂 S02-5   | 离心   | 518.4      |
|    |                   | 废溶剂 S02-6   | 干燥冷凝 | 10.72      |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品          | 固废名称       | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|-------------|------------|------|------------|
| 3  | 年产 18 吨赛洛多辛 | 废溶剂 S03-1  | 蒸馏   | 13377.9    |
|    |             | 废活性炭 S03-2 | 过滤   | 646        |
|    |             | 废溶剂 S03-3  | 蒸馏   | 1109.6     |
|    |             | 高沸物 S03-4  | 蒸馏   | 1983.6     |
|    |             | 废溶剂 S03-5  | 蒸馏   | 2124.2     |
|    |             | 废溶剂 S03-6  | 冷凝   | 615.6      |
|    |             | 废渣 S03-7   | 过滤   | 2268.6     |
|    |             | 废溶剂 S03-8  | 蒸馏   | 37950.6    |
|    |             | 废溶剂 S03-9  | 蒸馏   | 1320.5     |
|    |             | 废溶剂 S03-10 | 蒸馏   | 4339.6     |
|    |             | 高沸物 S03-11 | 蒸馏   | 3488.4     |
|    |             | 废溶剂 S03-12 | 冷凝   | 735.3      |
|    |             | 废溶剂 S03-13 | 蒸馏   | 609.9      |
|    |             | 高沸物 S03-14 | 蒸馏   | 563.16     |
|    |             | 废溶剂 S03-15 | 蒸馏   | 1204.6     |
|    |             | 高沸物 S03-16 | 蒸馏   | 332.5      |
|    |             | 废溶剂 S03-17 | 冷凝   | 748.6      |
|    |             | 废渣 S03-18  | 过滤   | 1225.5     |
|    |             | 废溶剂 S03-19 | 蒸馏   | 691.6      |
|    |             | 废渣 S03-20  | 过滤   | 1225.5     |
|    |             | 高沸物 S03-21 | 蒸馏   | 995.6      |
|    |             | 废溶剂 S03-22 | 冷凝   | 501.6      |
|    |             | 废溶剂 S03-23 | 蒸馏   | 845.5      |
|    |             | 废溶剂 S03-24 | 蒸馏   | 6347.9     |
|    |             | 废溶剂 S03-25 | 蒸馏   | 1261.6     |
|    |             | 高沸物 S03-26 | 蒸馏   | 807.5      |
|    |             | 废溶剂 S03-27 | 冷凝   | 167.2      |
|    |             | 高沸物 S03-28 | 蒸馏   | 121.6      |
|    |             | 废溶剂 S03-29 | 冷凝   | 148.2      |
|    |             | 废溶剂 S03-30 | 离心   | 6868.5     |
|    |             | 废溶剂 S03-31 | 冷凝   | 159.6      |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品                | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|-------------------|-------------|------|------------|
| 4  | 年产 120 吨孟鲁司特二环己胺物 | 废盐 S04-1    | 过滤   | 7970       |
|    |                   | 废溶剂 S04-2   | 蒸馏   | 10120      |
|    |                   | 废溶剂 S04-3   | 蒸馏   | 39375      |
|    |                   | 废渣 S04-4    | 过滤   | 26970      |
|    |                   | 高沸物 S04-5   | 蒸馏   | 1975       |
|    |                   | 高沸物 S04-6   | 蒸馏   | 1370       |
|    |                   | 废溶剂 S04-7   | 冷凝   | 2520       |
|    |                   | 废硅藻土 S04-8  | 过滤   | 3490       |
|    |                   | 废溶剂 S04-9   | 精馏   | 1670       |
|    |                   | 废硅藻土 S04-10 | 过滤   | 970        |
|    |                   | 废溶剂 S04-11  | 精馏   | 975        |
|    |                   | 废硅藻土 S04-12 | 过滤   | 705        |
|    |                   | 废硅藻土 S04-13 | 过滤   | 325        |
|    |                   | 高沸物 S04-14  | 蒸馏   | 5380       |
|    |                   | 高沸物 S04-15  | 蒸馏   | 3335       |
| 5  | 年产 60 吨坎地沙坦酯      | 废液 S05-1    | 蒸馏   | 1145       |
|    |                   | 高沸物 S05-2   | 蒸馏   | 377.5      |
|    |                   | 废溶剂 S05-3   | 离心   | 17312.5    |
|    |                   | 废溶剂 S05-4   | 冷凝   | 785        |
|    |                   | 废溶剂 S05-5   | 过滤   | 36285      |
|    |                   | 废溶剂 S05-6   | 冷凝   | 925        |
|    |                   | 废溶剂 S05-7   | 过滤   | 29135      |
|    |                   | 废溶剂 S05-8   | 冷凝   | 710        |
|    |                   | 废溶剂 S05-9   | 精馏   | 4410       |
|    |                   | 废溶剂 S05-10  | 冷凝   | 1460       |
|    |                   | 废液 S05-11   | 分层   | 16595      |
|    |                   | 废盐 S05-12   | 过滤   | 1612.5     |
|    |                   | 废溶剂 S05-13  | 蒸馏   | 21577.5    |
|    |                   | 废液 S05-14   | 蒸馏   | 3095       |
|    |                   | 废溶剂 S05-15  | 离心   | 1445       |
|    |                   | 废液 S05-16   | 离心   | 16290      |
|    |                   | 废液 S05-17   | 冷凝   | 1187.5     |

企业名称：临海天宇药业有限公司

日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品              | 固废名称       | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|-----------------|------------|------|------------|
| 6  | 年产 8 吨 SCB-5 钙盐 | 废催化剂 S06-1 | 过滤   | 17.25      |
|    |                 | 高沸物 S06-2  | 蒸馏   | 241.5      |
|    |                 | 废溶剂 S06-3  | 精馏   | 2467.5     |
|    |                 | 高沸物 S06-4  | 蒸馏   | 181.5      |
|    |                 | 废溶剂 S06-5  | 冷凝   | 217.5      |
|    |                 | 废溶剂 S06-6  | 蒸馏   | 2241       |
|    |                 | 高沸物 S06-7  | 蒸馏   | 181.5      |
|    |                 | 废溶剂 S06-8  | 冷凝   | 396        |
|    |                 | 废硅藻土 S06-9 | 过滤   | 1951.5     |
|    |                 | 废溶剂 S06-10 | 蒸馏   | 1237.5     |
|    |                 | 高沸物 S06-11 | 蒸馏   | 195        |
| 7  | 年产 10 吨替格瑞洛     | 废盐 S07-1   | 过滤   | 1687       |
|    |                 | 废盐 S07-2   | 过滤   | 745        |
|    |                 | 高沸物 S07-3  | 蒸馏   | 1145       |
|    |                 | 废溶剂 S07-4  | 冷凝   | 185        |
|    |                 | 废盐 S07-5   | 过滤   | 435        |
|    |                 | 废盐 S07-6   | 过滤   | 758        |
|    |                 | 高沸物 S07-7  | 蒸馏   | 928        |
|    |                 | 废溶剂 S07-8  | 冷凝   | 185        |
|    |                 | 废液 S07-9   | 分层   | 29304      |
|    |                 | 废盐 S07-10  | 过滤   | 2294       |
|    |                 | 废溶剂 S07-11 | 蒸馏   | 19311      |
|    |                 | 废溶剂 S07-12 | 蒸馏   | 3084       |
|    |                 | 废液 S07-13  | 过滤   | 14221      |
|    |                 | 废溶剂 S07-14 | 冷凝   | 215        |
|    |                 | 废溶剂 S07-15 | 离心   | 20701      |
|    |                 | 废溶剂 S07-16 | 冷凝   | 154        |
| 1  | 年产 600 吨莫纳匹拉韦   | 废溶剂 S01-1  | 减压蒸馏 | 5460       |
|    |                 | 废活性炭 S01-2 | 过滤   | 574        |
|    |                 | 废溶剂 S01-3  | 蒸馏   | 14748      |
|    |                 | 高沸物 S01-4  | 蒸馏   | 11774      |
|    |                 | 滤渣 S01-5   | 过滤   | 576        |
|    |                 | 废溶剂 S01-6  | 蒸馏   | 38108      |
|    |                 | 高沸物 S01-7  | 蒸馏   | 4428       |
|    |                 | 高沸物 S01-8  | 蒸馏   | 2548       |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品           | 固废名称        | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|--------------|-------------|------|------------|
| 2  | 年产 3.6 吨奥特康唑 | 废催化剂 S02-1  | 过滤   | 635.2      |
|    |              | 废溶剂 S02-2   | 蒸馏   | 9683.2     |
|    |              | 废溶剂 S02-3   | 蒸馏   | 10512.8    |
|    |              | 废溶剂 S02-4   | 离心   | 18588      |
|    |              | 废溶剂 S02-5   | 干燥   | 283.2      |
|    |              | 废溶剂 S02-6   | 蒸馏   | 5995.2     |
|    |              | 废溶剂 S02-7   | 蒸馏   | 1006.4     |
|    |              | 滤渣 S02-8    | 过滤   | 158.4      |
|    |              | 废溶剂 S02-9   | 离心   | 8995.2     |
|    |              | 废溶剂 S02-10  | 干燥   | 214.4      |
|    |              | 滤渣 S02-11   | 过滤   | 157.6      |
|    |              | 废活性炭 S02-12 | 过滤   | 92         |
|    |              | 废溶剂 S02-13  | 蒸馏   | 7075.2     |
|    |              | 废溶剂 S02-14  | 离心   | 7750.4     |
|    |              | 废活性炭 S02-15 | 过滤   | 46.4       |
|    |              | 废溶剂 S02-16  | 离心   | 5576.8     |
|    |              | 废溶剂 S02-17  | 干燥   | 143.2      |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



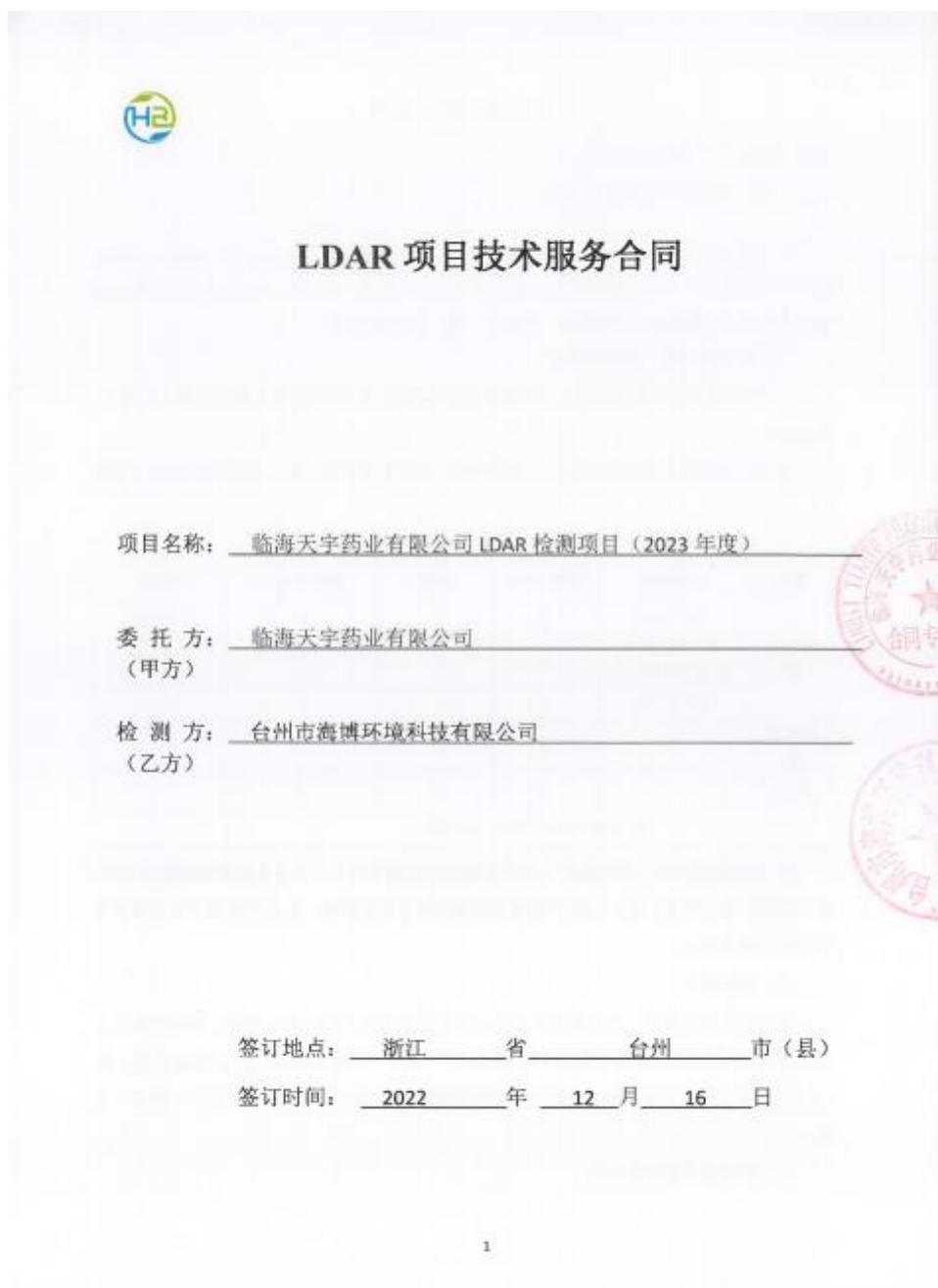
临海天宇药业有限公司试生产期间（2023 年 7 月 1 日-2023 年 8 月 31 日）固废产生统计表

| 序号 | 产品            | 固废名称       | 产生工序 | 实际产生量 (kg) |
|----|---------------|------------|------|------------|
| 1  | 年产 120 吨缬沙坦甲酯 | 废催化剂 S02-1 | 过滤   | 无生产计划      |
|    |               | 废溶剂 S02-2  | 蒸馏   |            |
|    |               | 废溶剂 S02-3  | 蒸馏   |            |

企业名称：临海天宇药业有限公司  
日期：2023 年 10 月 9 日



## 附件 19 LDAR 合同



The image shows a contract form titled "LDAR 项目技术服务合同" (LDAR Project Technical Service Contract). At the top left is a logo with the letters "HA" inside a green circle. The title is centered in bold black font. Below the title, there are several lines of faint text, likely standard contract clauses. The form contains the following fields:

- 项目名称: 临海天宇药业有限公司 LDAR 检测项目 (2023 年度)
- 委托方: 临海天宇药业有限公司  
(甲方)
- 检测方: 台州市海博环境科技有限公司  
(乙方)
- 签订地点: 浙江 省 台州 市 (县)
- 签订时间: 2022 年 12 月 16 日

On the right side of the form, there are two red circular official seals. The top one contains the text "临海天宇药业有限公司" and "合同专用章". The bottom one contains the text "台州市海博环境科技有限公司".

1

## LDAR 服务合同

甲方：临海天宇药业有限公司

乙方：台州市海博环境科技有限公司

为了更好的给甲方提供优质、完整的服务，便于双方合作的顺利进行，根据《中华人民共和国民法典》及有关法律法规，本着平等互利的原则，合同双方就临海天宇药业有限公司 LDAR 检测项目的技术服务，经协商一致，签订本合同。

### 一、检测的内容、形式和要求

1、甲方委托乙方承担临海天宇药业有限公司 2023 年度 LDAR 技术服务工作（具体工作如下）：

乙方负责临海天宇药业有限公司 2023 年度 LDAR 技术服务工作，服务内容和费用见表 1。

表 1：服务内容和费用

| 项目                | 内容明细                | 单价（元） | 数量 | 总计（元） | 备注     |
|-------------------|---------------------|-------|----|-------|--------|
| 现场检测              | 现场检测                | 3     | /  | /     | 一年 2 次 |
|                   | 不可达点检测<br>(高架管路密封点) | 10    | /  | /     | 一年 1 次 |
|                   | 修复后复测               | /     | /  | /     |        |
| 报告编制              |                     | /     | /  | /     |        |
| 总计                |                     | 3     | /  | /     |        |
| 注：结算按实际点位数量，建档免费。 |                     |       |    |       |        |

2、甲方提供乙方工作的条件（生产负荷达到检测要求），乙方人员必须接受甲方的安全教育后进入甲方厂区，并按计划对各泄漏检测点进行检测。乙方严格遵守甲方现场管理的各项规章制度。

### 二、检测费用

本项目为委托检测，本次临海天宇药业有限公司 2023 年度 LDAR 项目，现场检测单价为 3 元/点·次，不可达点检测单价为 10 元/点·次，一次服务总价： $3 \text{元} \times \text{实际检测点数} + 10 \text{元} \times \text{实际不可达点数}$ ，服务过程中，检测数据超出泄漏值的点位，待修复后免费进行复测。

### 三、合同履行期限和方式

1、合同期限：2023 年 1 月 1 日至 2023 年 12 月 31 日。现场检测上半年和下半年各检测一次，不可达点检测一次，如国家或地方有其它要求，频次根据实际需要进行调整。

2、合同履行方式：合同自双方签字后生效，乙方进行现场建档和检测，并出具检测报告。

#### 四、支付方式

1、合同签订，乙方完成一次甲方委托 LDAR 项目技术服务工作并提交此次技术服务全额 6%增值税专用发票后，甲方在收到发票 30 日内一次性支付发票额全款。

#### 五、甲方责任

1、按照乙方要求，提供满足检测所必需的资料和技术文件，并保证提供的一切资料应当是真实、完整、合法、有效的，以便乙方有效地提供要求的检测服务。

2、在实施服务前，甲方应明确告知乙方服务人员有关的规章制度，并采取必要的措施，确保乙方服务过程中的工作条件、场地和装置的安全，并安排一名熟悉委托方情况的人员配合乙方。

3、按本合同约定及时向乙方支付检测费用。

#### 六、乙方责任：

1、采用合适谨慎态度及科学准确的方法，以保证提供优质高效的服务。

2、乙方服务人员在现场服务过程中应遵守甲方的各项规章制度。

3、现场服务人员在服务过程中严禁以任何形式索取好处费或其他与客户约定之外的行为。

4、进入甲方场地应提前准备好入场施工资料，与甲方签订安全协议，进入生产区正确实穿戴劳动防护用品，高处作业需要开具特殊作业证，防护用具自备。

#### 七、技术资料的保密

1、甲方应为乙方提供的技术资料，非正式出版物等承担保密义务。

2、乙方应为甲方所提供的资料以及环境状况、产品技术、生产工艺等承担保密义务。

3、未经对方书面许可，任何一方不得向无关第三方泄露本合同的内容。

#### 八、争议处理及其他

1、合同经双方法定代表人或授权委托代理人签字并加盖单位公章后生效。

2、本合同的附件，与本合同具有同等效力。

3、在合作的过程中，双方如存在未尽事宜，可对本合同进行修改，修改以《补充合同》的形式订立并执行。

4、在合同的履行过程中发生争议时，双方应协商解决，若协商不能解决，则向台州市人民法院起诉。

5、本合同一式两份，具有同等法律效力。

|                         |                              |
|-------------------------|------------------------------|
| 委托方(章): 临海天宇药业有限公司      | 承检方(章): 台州市海博环境科技有限公司        |
| 税号: 9133108278569921XL  | 税号: 91331000MA28GQNY0R       |
| 开户银行: 台州银行临海杜桥支行        | 开户银行: 台州银行股份有限公司椒江支行         |
| 账号: 510804995200069     | 账号: 530242102100015          |
| 地址: 头门港经济开发区东海第五大道 15 号 | 地址: 浙江省台州市椒江区黄海公路 565 弄 65 号 |
| 邮政编码: 317016            | 邮政编码: 318000                 |
| 电话: 15167625517         | 电话: 13362629765              |
| 传真:                     | 传真:                          |
| 法定代表人: 叶渊明              | 法定代表人: 章萍萍                   |
| 委托代理人: 陈庚               | 委托代理人: 刘毅                    |
| 日期: 2022 年 12 月 25 日    | 日期: 2022 年 12 月 28 日         |

附件 20 公众意见调查表（部分）

公众意见调查表

|        |   |  |  |                                       |   |     |  |
|--------|---|--|--|---------------------------------------|---|-----|--|
| 姓名     | 胡   | 性别                                     | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |     |  |
| 职业     | 操作工   |  | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度  | 初中  |  |
| 居住地址   | 浙江嘉兴平湖海盐村   |  | 距项目方位                                    | 东北                                    | 距离 (m)  | 7km |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |   |     |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 收否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |   |     |  |
| 备注     |   |  |  |                                       |   |     |  |

公众意见调查表

|        |   |  |  |                                       |   |     |  |
|--------|---|--|--|---------------------------------------|---|-----|--|
| 姓名     | 胡   | 性别                                     | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |     |  |
| 职业     | 操作工   |  | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度  | 高中  |  |
| 居住地址   | 浙江嘉兴平湖海盐村   |  | 距项目方位                                    | 东南                                    | 距离 (m)  | 8km |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |   |     |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 收否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |   |     |  |
| 备注     |   |  |  |                                       |   |     |  |

公众意见调查表

|        |  |                    |  |                                       |   |  |  |
|--------|--|--------------------|--|---------------------------------------|---|--|--|
| 姓名     | 黄州   | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |  |  |
| 职业     | 工人   | 民族                 | 汉  | 教育程度                                  | 初中  |  |  |
| 居住地址   | 东长园  | 距项目方位              | 北  | 距离 (m)                                | 51M   |  |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区, 本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目, 于 2023 年 3 月 2 日开工, 于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放, 各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放, 产生的危险废物委托有资质单位无害化处理, 噪声做好防治措施确保达标。试生产期间, 环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |  |  |
| 环保调查内容 | 施工期  | 噪声对您的影响程度          | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 是否有扰民现象或纠纷         | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |  |  |
|        | 试生产期间  | 废气对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 废水对您的影响            | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 噪声对您的影响            | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 是否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |  |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度  |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |  |  |
| 备注     |  |                    |  |                                       |   |  |  |

公众意见调查表

|        |  |                    |  |                                       |   |  |  |
|--------|--|--------------------|--|---------------------------------------|---|--|--|
| 姓名     | 叶花   | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input checked="" type="checkbox"/> 50 岁以上 |  |  |
| 职业     | 操作工  | 民族                 | 汉  | 教育程度                                  | 初中  |  |  |
| 居住地址   | 浙江黄岩江上岸  | 距项目方位              | 西南                                       | 距离 (m)                                | 8米  |  |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区, 本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目, 于 2023 年 3 月 2 日开工, 于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放, 各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放, 产生的危险废物委托有资质单位无害化处理, 噪声做好防治措施确保达标。试生产期间, 环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |  |  |
| 环保调查内容 | 施工期  | 噪声对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 是否有扰民现象或纠纷         | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |  |  |
|        | 试生产期间  | 废气对您的影响            | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 废水对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 噪声对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |  |  |
|        |  | 是否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |  |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度  |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |  |  |
| 备注     |  |                    |  |                                       |   |  |  |

公众意见调查表

|        |   |  |  |                                       |   |     |  |
|--------|---|--|--|---------------------------------------|---|-----|--|
| 姓名     | 楼宇  | 性别                                     | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |     |  |
| 职业     | 操作工   |  | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度  | 高中  |  |
| 居住地址   | 浙江省台州市临海市   |  | 距项目方位                                    | 东北                                    | 距离 (m)  | 80m |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |   |     |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度                              | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |
|        |   | 是否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |   |     |  |
| 备注     |   |  |  |                                       |   |     |  |

公众意见调查表

|        |   |  |  |                                       |  |     |  |
|--------|---|--|--|---------------------------------------|--|-----|--|
| 姓名     | 汪振红   | 性别                                     | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |     |  |
| 职业     | 操作工   |  | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度   | 高中  |  |
| 居住地址   | 浙江省台州市临海市杜桥镇杜下浦村  |  | 距项目方位                                    | 西北                                    | 距离 (m)   | 60m |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |  |     |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度                              | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |  |     |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重  |     |  |
|        |   | 是否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |  |     |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |  |     |  |
| 备注     |   |  |  |                                       |  |     |  |

公众意见调查表

|        |   |                    |  |                                       |   |
|--------|---|--------------------|--|---------------------------------------|---|
| 姓名     | 赵卫  | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |
| 职业     | 操作工   |                    | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度<br>高中  |
| 居住地址   | 浙江省台州市临海市杜桥镇杜桥村   |                    | 距项目方位                                    | 西北                                    | 距离 (m)<br>8 米   |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷         | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 废水对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 噪声对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 收否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |
| 备注     |   |                    |  |                                       |   |

公众意见调查表

|        |   |                    |  |                                       |   |
|--------|---|--------------------|--|---------------------------------------|---|
| 姓名     | 赵子包   | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input checked="" type="checkbox"/> 30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |
| 职业     | 操作工   |                    | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度<br>中专  |
| 居住地址   | 浙江省台州市临海市杜桥镇杜桥村   |                    | 距项目方位                                    | 西北                                    | 距离 (m)<br>10 米  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷         | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 废水对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 噪声对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |
|        |   | 收否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |
| 备注     |   |                    |  |                                       |   |

公众意见调查表

|        |   |                    |  |                                       |   |     |  |  |
|--------|---|--------------------|--|---------------------------------------|---|-----|--|--|
| 姓名     | 王林  | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input checked="" type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |     |  |  |
| 职业     | 操作工   |                    | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度  | 中专  |  |  |
| 居住地址   | 浙江省台州临海经济开发区  |                    | 距项目方位                                    | 西北                                    | 距离 (m)  | 90m |  |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |     |  |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷         | <input checked="" type="checkbox"/> 有    | <input type="checkbox"/> 无            |   |     |  |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 废水对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 噪声对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |     |  |  |
|        |   | 收否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |     |  |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |     |  |  |
|        | 备注  |                    |  |                                       |   |     |  |  |

公众意见调查表

|        |   |                    |  |                                       |   |      |  |  |
|--------|---|--------------------|--|---------------------------------------|---|------|--|--|
| 姓名     | 陈英英   | 性别                 | 男  | 年龄                                    | <input type="checkbox"/> 30 岁以下 <input checked="" type="checkbox"/> 30-40 岁<br><input type="checkbox"/> 40-50 岁 <input type="checkbox"/> 50 岁以上 |      |  |  |
| 职业     | 操作工   |                    | 民族                                       | 汉                                     | 教育程度  | 高中   |  |  |
| 居住地址   | 浙江  |                    | 距项目方位                                    | 东南                                    | 距离 (m)  | 20km |  |  |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |                    |  |                                       |   |      |  |  |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度          | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 扬尘对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 废水对您的影响程度          | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷         | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |      |  |  |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响            | <input type="checkbox"/> 没有影响            | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 废水对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 噪声对您的影响            | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度 | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重   |      |  |  |
|        |   | 收否发生过环境污染事故        | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |   |      |  |  |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   |                    | <input checked="" type="checkbox"/> 满意   | <input type="checkbox"/> 较满意          | <input type="checkbox"/> 不满意  |      |  |  |
|        | 备注  |                    |  |                                       |   |      |  |  |

**公众意见调查表**

|        |  |  |  |                                       |                               |
|--------|--|--|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| 企业名称   | 台州达原药业有限公司   |  |  |                                       |                               |
| 建设地点   | 浙江省临海市东河第五大道17号  |  |  |                                       |                               |
| 联系人    | 潘小锐  | 联系方式                                   | 18270072765                              |                                       |                               |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 600 吨莫纳皮拉韦、3.6 吨奥特康唑原料药技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |                               |
| 环保调查内容 | 施工期  | 噪声对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |                               |
|        | 试生产期间  | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |  | 收否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |                               |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度  | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |                               |
| 备注     |  |  |  |                                       |                               |

**公众意见调查表**

|        |   |  |  |                                       |                               |
|--------|---|--|--|---------------------------------------|-------------------------------|
| 企业名称   | 浙江东邦药业有限公司  |  |  |                                       |                               |
| 建设地点   | 浙江省临海市东河第五大道17号   |  |  |                                       |                               |
| 联系人    | 张富生   | 联系方式                                   | 15167625792                              |                                       |                               |
| 项目基本情况 | 临海天宇药业有限公司位于浙江省头门港经济开发区，本次建设年产 1423 吨缙沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目，于 2023 年 3 月 2 日开工，于 2023 年 6 月 1 日竣工。项目废水经厂区废水处理站处理达标后纳管排放，各类废气经预处理及末端处理后高空达标排放，产生的危险废物委托有资质单位无害化处理，噪声做好防治措施确保达标。试生产期间，环保设施运行基本正常。 |  |  |                                       |                               |
| 环保调查内容 | 施工期   | 噪声对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 扬尘对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 废水对您的影响程度                              | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 是否有扰民现象或纠纷                             | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |                               |
|        | 试生产期间   | 废气对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 废水对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 噪声对您的影响                                | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 固体废物储运及处理处置对您的影响程度                     | <input checked="" type="checkbox"/> 没有影响 | <input type="checkbox"/> 影响较轻         | <input type="checkbox"/> 影响较重 |
|        |   | 收否发生过环境污染事故                            | <input type="checkbox"/> 有               | <input checked="" type="checkbox"/> 无 |                               |
|        | 您对该公司本项目的环境保护工作满意程度   | <input checked="" type="checkbox"/> 满意 | <input type="checkbox"/> 较满意             | <input type="checkbox"/> 不满意          |                               |
| 备注     |   |  |  |                                       |                               |

## 附件 21 全厂项目产品结构调整情况说明

### 临海天宇药业有限公司

我公司在完成《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目（八期三阶段项目）》，《临海天宇药业有限公司年产 18 吨赛洛多辛、60 吨坎地沙坦酯等原料药及精烘包技改项目（八期二阶段项目）》，《临海天宇药业有限公司年产 600 吨莫纳皮拉韦、3.6 吨奥特康唑原料药技改项目（八期一阶段项目）》建设的同时，仅保留四期 120t/a 缬沙坦甲酯项目及生产线。其余现有已批项目均淘汰，不再实施。已建的车间及配套生产线均改造用于新建项目的生产。

特此证明！

临海天宇药业有限公司

2023 年 10 月 12 日



附件 22 联产品检测报告



天宇药业  
TIANYU PHARM

TEM-SMP-TD-004-01.01

分析实验室检验报告书  
Analysis Lab Analytical Report

报告书编号 No.:

|                              |     |                       |            |
|------------------------------|-----|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name                   | 波服许 | 批号<br>Batch No.       | -          |
| 样品来源<br>Source of the sample | -   | 送样日期<br>Sampling Date | -          |
| 质量标准<br>Specification        | 介标  | 报告日期<br>Report Date   | 2023.07.20 |

|       |           |        |
|-------|-----------|--------|
| 项目    | 指标        | 结果     |
| 外观    | 白色片状固体    | 白色片状   |
| 干燥失重  | ≤ 5.0%    | 2.9%   |
| 波服许含量 | ≥ 35%     | 40%    |
| 许含量   | ≥ 2%      | 12%    |
| 甲苯    | ≤ 1500ppm | 800ppm |
| DMF   | ≤ 1500ppm | 700ppm |
| TOC   | ≤ 50mg/L  | 22mg/L |

符合规定

结论:  
Conclusion

制作人/日期:  
Prepared by/Date

何元鹏  
2023.07.20

复核人/日期:  
Checked by/Date

何元鹏  
2023.07.20



TEM-SMP-TD-004-01.01

分析实验室检验报告书  
Analysis Lab Analytical Report

报告书编号 No.:

|                              |               |                       |            |
|------------------------------|---------------|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name                   | 三参及400g(11PC) | 批号<br>Batch No.       | -          |
| 样品来源<br>Source of the sample | -             | 送样日期<br>Sampling Date | -          |
| 质量标准<br>Specification        | 企标            | 报告日期<br>Report Date   | 2023.07.20 |

| 项目    | 指标          | 结果      |
|-------|-------------|---------|
| 外观    | 白色至浅黄色颗粒状粉末 | 白色粉末    |
| 干燥失重  | ≤ 1.0%      | 0.62%   |
| 水分    | ≤ 0.2%      | 0.01%   |
| 其他草一称 | ≤ 0.5%      | 0.12%   |
| 纯度    | ≥ 98.0%     | 99.59%  |
| 二氯甲烷  | ≤ 200ppm    | 870ppm  |
| 四氯化碳  | ≤ 500ppm    | 250ppm  |
| 甲苯    | ≤ 500ppm    | 1800ppm |
| 甲苯    | ≤ 300ppm    | 1100ppm |

结论:  
Conclusion

**符合规定**

制作人/日期:  
Prepared by/Date

王立明  
2023.07.20

复核人/日期:  
Checked by/Date

王立明  
2023.07.20



天宇药业  
TIANYU PHARM

TEM-SMP-TD-004-01.01

### 分析实验室检验报告书

Analysis Lab Analytical Report

报告书编号 No.:

|                              |       |                       |            |
|------------------------------|-------|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name                   | 溴化甲砒霜 | 批号<br>Batch No.       | -          |
| 样品来源<br>Source of the sample | -     | 送样日期<br>Sampling Date | -          |
| 质量标准<br>Specification        | 有标    | 报告日期<br>Report Date   | 2023.07.20 |

| 项目          | 指标       | 结果       |
|-------------|----------|----------|
| 外观          | 涂膜均匀致密   | 黄色液体     |
| 溴化甲砒霜含量     | >25%     | 27.8%    |
| TOC         | ≤60mg/L  | 32.2mg/L |
| 甲苯          | ≤1500ppm | 783ppm   |
| AOX(以AIBI计) | ≤8mg/L   | 4.1mg/L  |

符合规定

结论: Conclusion

---

制作人/日期:  
Prepared by/Date

王元明  
2023.07.20

复核人/日期:  
Checked by/Date

[Signature]  
2023.07.20



TEM-SMP-QC-020-02.02

过程控制检验报告书  
Certificate of Analysis for In-process Control

报告书编号 No.: \

|                         |      |                       |            |
|-------------------------|------|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name              | 三聚甲酮 | 批号<br>Batch No.       | 2023.08.10 |
| 生产车间<br>Workshop        | \    | 取样时间<br>Sampling Time | 2023.08.10 |
| 产品工序<br>Product Process | \    | 报告时间<br>Report Time   | 2023.08.14 |
| 质量标准<br>Specification   | \    | 复验日期<br>Retest Date   | \          |

|        |           |          |
|--------|-----------|----------|
| 收率     | ≥ 98%     | 99.8%    |
| MTL    | ≤ 0.2%    | 0.02%    |
| 其他单一杂质 | ≤ 0.5%    | 0.10%    |
| 二氧甲酮   | ≤ 2000ppm | 103 ppm  |
| 丙酮     | ≤ 500ppm  | 2031 ppm |
| 甲丙     | ≤ 500ppm  | 2017 ppm |
| 甲苯     | ≤ 500ppm  | 231 ppm  |

结论: 合格  
Conclusion

QC 制作人/日期:  
Prepared by QC/Date 付欣 2023.08.14

QC 复核人/日期: 俞利  
Checked by QC/Date 2023.08.14



TEM-SMP-QC-020-02.02

过程控制检验报告书  
Certificate of Analysis for In-process Control

报告书编号 No.: \

|                         |       |                       |            |
|-------------------------|-------|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name              | 三苯基甲醇 | 批号<br>Batch No.       | 20230812   |
| 生产车间<br>Workshop        | \     | 取样时间<br>Sampling Time | 2023.08.12 |
| 产品工序<br>Product Process | \     | 报告时间<br>Report Time   | 2023.08.15 |
| 质量标准<br>Specification   | \     | 复验日期<br>Retest Date   | \          |

|        |                       |          |
|--------|-----------------------|----------|
| 纯度     | $\geq 98\%$           | 99.7%    |
| M/E    | $\leq 0.2\%$          | 0.02%    |
| 其他单一杂质 | $\leq 0.5\%$          | 0.10%    |
| 二氯甲烷   | $\leq 2000\text{ppm}$ | 105 ppm  |
| 丙酮     | $\leq 500\text{ppm}$  | 2037 ppm |
| 甲醇     | $\leq 500\text{ppm}$  | 2091 ppm |
| 甲苯     | $\leq 500\text{ppm}$  | 241 ppm  |

结论: 合格  
Conclusion

QC 制作人/日期:  
Prepared by QC/Date 付少 2023.08.15

QC 复核人/日期:  
Checked by QC/Date 蔡 2023.08.15



TEM-SMP-QC-020-02.02

过程控制检验报告书  
Certificate of Analysis for In-process Control

报告书编号 No.: \

|                         |      |                       |            |
|-------------------------|------|-----------------------|------------|
| 品名<br>Name              | 三羟甲酚 | 批号<br>Batch No.       | 20250808   |
| 生产车间<br>Workshop        | \    | 取样时间<br>Sampling Time | 2025.08.08 |
| 产品工序<br>Product Process | \    | 报告时间<br>Report Time   | 2025.08.11 |
| 质量标准<br>Specification   | \    | 复验日期<br>Retest Date   | \          |

|        |            |          |
|--------|------------|----------|
| 收收     | ≥ 98%      | 99.2%    |
| M/E    | ≤ 0.2%     | 0.24%    |
| 其他单-杂质 | ≤ 0.5%     | 0.10%    |
| 二氧甲烷   | ≤ 2000ppm  | 109 ppm  |
| 丙酮     | ≤ 5000 ppm | 2047 ppm |
| 甲醇     | ≤ 5000 ppm | 2014 ppm |
| 甲苯     | ≤ 3000 ppm | 251 ppm  |

结论: 合格  
Conclusion

QC 制作人/日期: 付松 2025.08.11  
Prepared by QC/Date

QC 复核人/日期: 付松 2025.08.11  
Checked by QC/Date

### 建设项目竣工环境保护“三同时”验收登记表

填表单位（盖章）：

填表人（签字）：

项目经办人（签字）：

|            |                    |  |               |               |                       |                    |  |               |                  |             |              |                                |           |   |
|------------|--------------------|--|---------------|---------------|-----------------------|--------------------|--|---------------|------------------|-------------|--------------|--------------------------------|-----------|---|
| 建设项目       | 项目名称               | 临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目  |               |               |                       | 项目代码               | 2203-331082-07-02-421638   |               |                  |             | 建设地点         | 浙江省临海头门港新区东海第五大道 15 号          |           |   |
|            | 行业类别（分类管理名录）       | 47 化学药品原料药制造 271   |               |               |                       | 建设性质               | <input type="checkbox"/> 新建 <input type="checkbox"/> 改扩建 <input checked="" type="checkbox"/> 技术改造  |               |                  |             | 项目厂区中心经度/纬度  | 经度：121°33'41.8" 纬度：28°42'2.86" |           |   |
|            | 设计生产能力             | 年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布、210 吨维格列汀、45 吨艾瑞昔布、135 吨非布司他、45 吨利伐沙班、228 吨奥美沙坦酯、14.4 吨阿齐沙坦酯、47 吨孟鲁司特钠、15 吨磷酸西他列汀、70 吨依度沙班主环、25 吨 HY-4（依折麦布中间体）、16.6 吨甲磺酸达比加群酯以及联产品溴化钠水溶液 687 吨、溴化钾水溶液 1043 吨、碳酸锌 1912 吨、三苯基甲醇 745 吨 |               |               |                       | 实际生产能力             | 年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布、210 吨维格列汀、45 吨艾瑞昔布、135 吨非布司他、45 吨利伐沙班、228 吨奥美沙坦酯、14.4 吨阿齐沙坦酯、47 吨孟鲁司特钠、15 吨磷酸西他列汀、70 吨依度沙班主环、25 吨 HY-4（依折麦布中间体）、16.6 吨甲磺酸达比加群酯以及联产品溴化钠水溶液 687 吨、溴化钾水溶液 1043 吨、碳酸锌 1912 吨、三苯基甲醇 745 吨 |               |                  |             | 环评单位         | 浙江泰城环境科技有限公司                   |           |   |
|            | 环评文件审批机关           | 台州市生态环境局   |               |               |                       | 审批文号               | 台环建[2023]8 号   |               |                  |             | 环评文件类型       | 报告书                            |           |   |
|            | 开工日期               | 2023 年 3 月 2 日   |               |               |                       | 竣工日期               | 2023 年 6 月 1 日   |               |                  |             | 排污许可证申领时间    | 2023 年 6 月 6 日                 |           |   |
|            | 环保设施设计单位           | 废气：江苏大信环境科技有限公司、台州市污染防治技术中心有限公司<br>废水：浙江科达环保工程有限公司   |               |               |                       | 环保设施施工单位           | 废气：江苏大信环境科技有限公司<br>废水：浙江科达环保工程有限公司   |               |                  |             | 本工程排污许可证编号   | 9133108278569921XL001P         |           |   |
|            | 验收单位               | 浙江绿安检测技术有限公司   |               |               |                       | 环保设施监测单位           | 浙江绿安检测技术有限公司   |               |                  |             | 验收监测时工况      | >75%                           |           |   |
|            | 投资总概算（万元）          | 5000   |               |               |                       | 环保投资总概算（万元）        | 190  |               |                  |             | 所占比例（%）      | 3.8                            |           |   |
|            | 实际总投资（万元）          | 5000   |               |               |                       | 实际环保投资（万元）         | 200  |               |                  |             | 所占比例（%）      | 4.0                            |           |   |
|            | 废水治理（万元）           | 90   | 废气治理（万元）      | 100           | 噪声治理（万元）              | 10                 | 固体废物治理（万元）   | /             |                  |             | 绿化及生态（万元）    | -                              | 其他（万元）    | / |
| 新增废水处理设施能力 | 依托原有废水处理设施：1200t/d |  |               |               |                       | 新增废气处理设施能力         | 依托原有废气处理设施：3000m³/h  |               |                  |             |              | 年平均工作时                         | 7920h     |   |
| 运营单位       | 临海天宇药业有限公司         |  |               |               | 运营单位社会统一信用代码（或组织机构代码） | 9133108278569921XL |  |               |                  | 验收时间        | /            |                                |           |   |
| 污染物排放达标与总量 | 污染物                | 原有排放量(1)   | 本期工程实际排放浓度(2) | 本期工程允许排放浓度(3) | 本期工程产生量(4)            | 本期工程自身削减量(5)       | 本期工程实际排放量(6)   | 本期工程核定排放总量(7) | 本期工程“以新带老”削减量(8) | 全厂实际排放总量(9) | 全厂核定排放总量(10) | 区域平衡替代削减量(11)                  | 排放增减量(12) |   |
|            | 废水量（万吨）            | 18.743   | /             | /             | /                     | /                  | /  | 16.746        | 5.688            | 27.480      | 29.801       | /                              |           |   |
|            | 化学需氧量              | 18.743   | 109~152       | 500           | /                     | /                  | /  | 16.746        | 5.688            | 27.480      | 29.801       | /                              |           |   |

|                          |                           |        |           |     |   |   |   |       |       |        |        |   |   |  |
|--------------------------|---------------------------|--------|-----------|-----|---|---|---|-------|-------|--------|--------|---|---|--|
| 控制<br>(工业建<br>设项目详<br>填) | 氨氮                        | 2.811  | 1.85~4.22 | 35  | / | / | / | 2.512 | 0.853 | 4.122  | 4.470  | / |   |  |
|                          | 总氮                        | /      | 30.8~42.1 | /   | / | / | / | /     | /     | 9.618  | 10.430 | / |   |  |
|                          | 废气(万标立方米)                 | /      | /         | /   | / | / | / | /     | /     | /      | /      | / |   |  |
|                          | 挥发性有机物                    | 38.371 | /         | 100 | / | / | / | 28.78 | /     | 48.661 | 50.219 | / |   |  |
|                          | 氮氧化物                      | 14.42  | 27~30     | 200 | / | / | / | 5.8   | 2.2   | 5.82   | 18.02  | / |   |  |
|                          | 二氧化硫                      | 1.075  | <3        | 100 | / | / | / | 0.04  | 0     | 0.27   | 1.115  | / |   |  |
|                          | 工业烟尘                      | /      | /         | /   | / | / | / | /     | /     | /      | /      | / |   |  |
|                          | 工业固体废物                    | /      | /         | /   | / | / | / | /     | /     | /      | /      | / | / |  |
|                          | 与项目有<br>关的其他<br>特征污染<br>物 | 重金属    |           |     |   |   |   |       |       |        |        |   |   |  |
|                          |                           | VOCs   |           |     |   |   |   |       |       |        |        |   |   |  |

注：1、排放增减量：（+）表示增加，（-）表示减少。2、(12)=(6)-(8)-(11)，(9)=(4)-(5)-(8)-(11)+(1)。3、计量单位：废水排放量——吨/年；废气排放量——标立方米/年；工业固体废物排放量——吨/年；水污染物排放浓度——毫克/升。

## 第二部分

## 验收意见

## 临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包 技改项目竣工环境保护验收意见

2023 年 11 月 1 日,临海天宇药业有限公司根据《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》,严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告和生态环境主管部门备案意见等要求对本项目进行验收。建设单位特邀 3 位行业专家(名单附后)、废气治理方案编制单位台州市污染防治技术中心有限公司、废水处理方案编制单位浙江科达环保工程有限公司、环评单位浙江泰诚环境科技有限公司、安装单位建德市华丰环保科技有限公司及江苏大信环境科技有限公司、验收监测单位浙江绿安检测技术有限公司等组成验收小组。与会人员现场检查了项目建设情况和环保设施建设与运行情况,听取了建设单位对“临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目”(以下简称“本项目”)环保执行情况汇报、监测报告编制单位对本项目环境保护设施竣工验收监测报告的介绍。本次验收小组结合《验收监测报告》等资料及环境保护设施现场检查情况,提出该项目验收意见如下:

### 一、工程建设基本情况

#### (一)建设地点、规模、主要建设内容

建设地点:浙江省临海头门港新区东海第五大道 15 号。

建设内容及规模:临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目,本次主要建设内容:淘汰现有已批项目 80t/a 甲磺酸达比加群酯、10t/a 孟鲁司特钠、20t/a 奥美沙坦酯、50t/a 磷酸西他列汀、100t/a 缬沙坦、六期以及七期全部项目共计 30 个产品淘汰。依托现有 323、324、325、326、333、335、336 车间及生产设备,实施年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布、210 吨维格列汀、45 吨艾瑞昔布、135 吨非布司他、45 吨利伐沙班、228 吨奥美沙坦酯、14.4 吨阿齐沙坦酯、47 吨孟鲁司特钠、15 吨磷酸西他列汀、70 吨依度沙班主环、25 吨 HY-4(依折麦布中间体)、16.6 吨甲磺酸达比加群酯以及联产品溴化钠水溶液 687 吨、溴化钾水溶液 1043 吨、碳酸锌 1912 吨、三苯基甲醇 745 吨的产品项目。废水、废气处理设施及固废堆场均依托原有已建设备。

#### (二)建设过程及环保审批情况

2023 年 2 月企业委托浙江泰诚环境科技有限公司编制完成了《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书》，于 2023 年 2 月 28 日获得台州市生态环境局的环评批复-台环建[2023]8 号。

本项目于 2023 年 3 月开工建设，2023 年 6 月竣工，2023 年 6 月 6 日完成排污许可证申请（9133108278569921XL001P），于 2023 年 11 月 1 日完成应急预案备案（331082-2023-058-M），2023 年 6 月 19 日进入试生产阶段。目前本项目主要生产设施和环保设施运行正常，具备竣工环境保护验收条件。

### （三）投资情况

本项目总投资 5000 万元，其中环保投资 200 万元，占总投资的 4.0%。

### （四）验收范围

本项目验收范围为临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目主体工程及其配套的环保设施。

## 二、工程变动情况

根据《验收监测报告》及现场踏勘情况，对照环评报告、审批文件、项目实际建设情况，本项目建设地点、性质、规模、生产工艺、环保措施与环评基本一致，部分公用辅助设备较环评略有调整，该调整不涉及产能变化，经对照《制药建设项目重大变动清单（试行）》和《中华人民共和国环境影响评价法》、《建设项目环境保护管理条例》，不属于重大变动。

## 三、环境保护设施建设情况

### （一）废水

建成项目废水产生的废水主要为工艺废水、清洗废水、水环泵废水、废气吸收塔废水、检修废水以及员工生活污水等。废水预处理：依托原有已建设的 120t/dMVR 脱盐一套；48t/d 二效蒸发器一套；48t/d 三效蒸发器一套；30t/dMPS 蒸发器一套，对高浓废水预处理。废水收集系统：工艺废水分类收集，生产污水管道采用架空管。废水处理工程：依托已建的二套污水处理设施，合计处理能力为 1200t/d，一套 800t/d 污水处理系统，另一套 400t/d 废水处理系统，两套废水处理系统均采用“化学氧化+物化分离+厌氧+厌氧沉淀+缺氧+好氧+好氧沉淀+MBR”为主的工艺，废水总排放口已安装废水在线监控系统。废水经处理后纳入市政污水管网，经上实环境（台州）污水处理有限公司处理后排入台州湾。

### （二）废气

建成项目产生的废气主要为 RTO 焚烧废气、储运及工艺废气(包括含卤有机废气)、废水站臭气、固废堆场废气。**工艺废气预处理(依托原有):**(1) 含卤有机废气经车间预处理后,再接入大孔树脂吸附/脱附装置预处理,最后送至 RTO 末端处理系统处理;(2) 乙酸乙酯废气(高浓)经车间配套渗透分离膜回收装置处理后接入风管 1 至 RTO 末端处理系统处理;(3) 乙腈废气(高浓)经车间配套渗透分离膜回收装置处理后接入风管 1 至 RTO 末端处理系统处理;(4) 二氯甲烷废气(高浓)经车间配套渗透分离膜回收装置处理后接入风管 2,至大孔树脂吸附/脱附装置处理后,最后送至 RTO 末端处理系统处理;(5) 废水站高浓气以风管 5 收集后,经生物滴滤预处理后送至 RTO 末端处理系统处理。**废气末端处理(依托原有):**(1) 一般性有机废气、含卤有机废气、废水站高浓废气经预处理后,收集至“多级碱、水、氧化喷淋+RTO(新)+碱、水喷淋”处理(DA002 排气筒 25m 高空排放)。(2) 废水站低浓废气、固废堆场废气、31 系列车间低浓废气收集后接入氧化吸收+水喷淋+生物除臭系统处理(DA001 排气筒 25m 高空排放)(3) 32、33 系列车间低浓废气经车间外两级喷淋处理(DA003、DA004 排气筒 25m 高空排放)。

### (三) 噪声

企业合理规划厂区布置,将高噪声车间布置远离办公区的的地方,车间采取隔声降噪材料建设。选用低噪声的设备和机械,对循环水泵、空压机、风机等高噪声设备安装减震装置、消声器,设立隔声罩;对污水泵房采用封闭式车间,并采用效果较好的隔音建筑材料。加强噪声设备的维护管理,避免因不正常运行所导致的噪声增大。对运输车辆加强管理和维护,保持车辆有良好的车况,要求机动车驾驶人员经过噪声敏感区地段限制车速,禁止鸣笛,尽量避免夜间运输。

### (四) 固体废物

建成项目产生的固废主要废催化剂、废溶剂、废液、高沸物、废树脂、废包装材料、废机油、废活性炭、废渣、报废产品和原料、废盐、废硅藻土、污泥和生活垃圾。企业危废堆场位于厂区东北角,总面积为 984m<sup>2</sup>,一般固废堆场位于厂区西北角,面积 58m<sup>2</sup>,另外,设有 35m<sup>3</sup>的废液储罐两个,厂区北侧环保站 RTO 号附近 42 m<sup>3</sup>和 28m<sup>3</sup>的废液储罐各 1 个,危废堆场地面涂了环氧树脂,设置了导流沟和收集槽,做好了防雨淋、防渗漏等相关工作;并贴有相关危废标识。建设单位已和台州市德长环保有限公司、浙江京圣药业有限公司、光大绿保固废处置(温岭)有限公司等 18 家有资质单位进行无害化处置资质单位签订协议,将生产过程中产生的危险固废委托以上单位处

理，建设单位已建立各类危险废物相关台账，遵循危险固废转移联单制度。生活垃圾妥善收集后由环卫部门统一清运，做到日产日清。各类固废的收集和处置工作符合环保竣工验收的要求。

#### （五）其他环境保护设施

##### 1、环境风险防范设施

###### （1）事故应急池

临海天宇药业有限公司在厂前区设置一地下式事故应急池，有效容积约 800m<sup>3</sup>；厂区东南面建有一地下式初期雨水收集池，有效容积为 900m<sup>3</sup>；固现有收集池能满足事故消防水收集要求。

###### （2）初期雨水池

初期雨水收集池容积为 900m<sup>3</sup>。

###### （3）罐区围堰

项目罐区均建有围堰，各个罐区废水排放口均设有三通管道，分别连通隔油池和雨水系统，且均设有阀门，初期雨水、地面冲洗水及事故状态下的废水通过阀门切换至隔油池后纳入污水系统，雨水通过阀门切换进入厂区雨水系统。

##### 2、在线监测装置

###### （1）废水在线监测装置

废水在线监测因子包括化学需氧量、氨氮、总氮、pH 值，污水经在线监测监测后纳入园区市政污水管网；

###### （2）废气在线监测装置

RTO 系统排气筒装有废气在线监测装置，监测指标包括非甲烷总烃、氧含量、烟气流速、烟气温度，在线监测系统已与环保部门联网。

##### 3、“以新带老”措施和整改措施

原环评对企业提出的“以新带老”措施和整改措施已得到落实。

#### 四、环境保护设施调试效果

本项目竣工环境保护验收监测报告主要结论如下：

##### （一）环保设施处理效率

###### 1、废水治理设施

项目综合废水处理设施处理效果评价：监测期间，项目废水处理设施对化学需氧量的平均处理效率为 99.00%~99.18%，对五日生化需氧量的平均处理效率为

99.85%~99.92%，对氨氮的平均处理效率为 98.00%~98.62%，对总氮的平均处理效率为 91.18%~91.72%，对总磷的平均处理效率为 74.06%~83.89%，对悬浮物的平均处理效率为 94.27%~96.14%，对石油类的平均处理效率为 94.76%~96.27%，对动植物油的平均处理效率为 97.52%~97.88%，对挥发酚的平均处理效率为 98.39%~98.58%，对硫化物的平均处理效率为 99.30%~99.65%，对氯化物的平均处理效率为 50.63%~52.63%，对溴离子的平均处理效率为 71.72%~79.90%，对苯胺类的平均处理效率为 98.64%~98.74%，对硝基苯类的平均处理效率为 96.58%~96.84%，对可吸附有机卤化物的平均处理效率为 97.36%~98.27%，对二氯甲烷的平均处理效率为 99.98%~99.99%，对甲苯的平均处理效率为 99.98%~99.98%，对锌的平均处理效率为 96.53%~98.92%。废水经处理设施对废水中各主要污染物均有较好的处理效率。

## 2、废气治理设施

项目 RTO 废气处理系统处理效率，监测期间，“碱、水喷淋+RTO+碱、水喷淋”处理设施对非甲烷总烃的平均处理效率为 96.99%~97.72%，对氨的平均处理效率为 68.35%~77.31%，对硫化氢的平均处理效率为 80.39%~82.86%，对氯化氢的平均处理效率为 85.86%~90.29%，对乙酸乙酯的平均处理效率为 97.71%~98.88%，对甲醇的平均处理效率为 99.65%~99.84%，对四氢呋喃的平均处理效率为 95.91%~97.18%；对二氯甲烷的平均处理效率为 97.97%~98.83%，对乙腈的平均处理效率为 86.41%~93.13%，对丙酮的平均处理效率为 99.29%~99.71%；对乙醇的平均处理效率为 99.77%~99.87%，对异丙醇的平均处理效率为 99.63%~99.75%，对正庚烷的平均处理效率分别为 91.52%、98.98%，对甲苯的平均处理效率为 96.87%~99.70%，对正丁烷的平均处理效率为 98.85%~99.23%。

对 NMHC 的平均处理效率为 96.99%~97.72% (>90%)。经末端 RTO 设施处理后，均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 中的 4.6 要求，即当车间或生产设施排气筒中 NMHC 初始排放速率 $\geq 20\text{kg/h}$  时，处理效率不低于 80%。

### (二) 污染物排放情况

#### 1、废水

监测期间，企业废水处理设施总排口（纳管口）两天化学需氧量平均排放浓度符合园区污水处理厂进管标准，氨氮、总磷的平均排放浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》(DB33/887-2013)，其余污染因子排放浓度均符合《污水综合排放标准》(GB8978-1996) 三级标准。

## 2、废气

### 1、有组织废气

#### (1) 废水站低浓废气、危废堆场、31 系列隔间等低浓废气

监测期间，项目低浓废气处理设施**氧化喷淋+水喷淋+生物除臭系统**出口两天非甲烷总烃、臭气浓度、氨、硫化氢、氯化氢、乙酸乙酯、甲醇、二氯甲烷、乙腈、丙酮、氯苯、甲苯、二噁英的平均排放浓度均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 排放限值要求。DMF 的平均排放浓度为 $<0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.1\text{mg}/\text{m}^3$ ，四氢呋喃的平均排放浓度为 $2.79\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $5.94\text{mg}/\text{m}^3$ ，三乙胺的平均排放浓度为 $<0.16\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.16\text{mg}/\text{m}^3$ ，乙醇的平均排放浓度为 $<0.27\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.27\text{mg}/\text{m}^3$ ，异丙醇的平均排放浓度为 $0.291\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.201\text{mg}/\text{m}^3$ ，乙酸异丙酯的平均排放浓度为 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ ，正庚烷的平均排放浓度为 $2.35\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.277\text{mg}/\text{m}^3$ ，二甲基亚砜的平均排放浓度为 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ ，正丁烷的平均排放浓度为 $0.788\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.664\text{mg}/\text{m}^3$ 。

#### (2) RTO 废气处理系统排放口废气

监测期间，项目末端 RTO 处理系统(**碱、水喷淋+RTO+碱、水喷淋**)出口两天非甲烷总烃、臭气浓度、氨、硫化氢、氯化氢、乙酸乙酯、甲醇、二氯甲烷、乙腈、丙酮、氯苯、甲苯、氮氧化物、二氧化硫、颗粒物、二噁英均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 排放限值要求。DMF 的平均排放浓度为 $<0.1\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.2\text{mg}/\text{m}^3$ ，四氢呋喃的平均排放浓度为 $2.94\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $5.90\text{mg}/\text{m}^3$ ，三乙胺的平均排放浓度为 $<0.16\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.16\text{mg}/\text{m}^3$ ，乙醇的平均排放浓度为 $<0.27\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.27\text{mg}/\text{m}^3$ ，异丙醇的平均排放浓度为 $0.036\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.040\text{mg}/\text{m}^3$ ，乙酸异丙酯的平均排放浓度为 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ ，正庚烷的平均排放浓度为 $0.477\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.637\text{mg}/\text{m}^3$ ，二甲基亚砜的平均排放浓度为 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $<0.005\text{mg}/\text{m}^3$ ，正丁烷的平均排放浓度为 $0.388\text{mg}/\text{m}^3$ 、 $0.316\text{mg}/\text{m}^3$ 。硫化氢、氨的最大排放速率符合《恶臭污染物排放标准》(GB14554-93) 排放限值要求。

#### (3) 32、33 系列车间隔间废气

监测期间，项目 32 系列隔间废气处理设施(两级喷淋)出口和 33 系列隔间废气处理设施(两级喷淋)出口两天非甲烷总烃的平均排放浓度均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 排放限值要求。

### 2、无组织废气

#### (1) 厂界无组织废气

本次监测在项目厂区上风向设置了 1 个无组织废气排放参照点，下风向设置 3 个无组织废气排放监控点。从两天的监测结果看，氨、硫化氢、氯化氢、臭气无组织排放浓度均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 排放限值要求。非甲烷总烃小时均值最大浓度为 1.56mg/m<sup>3</sup>、氮氧化物最大浓度为 0.059mg/m<sup>3</sup>、乙酸乙酯最大浓度为 0.238mg/m<sup>3</sup>、二氯甲烷最大浓度为 283μg/m<sup>3</sup>、异丙醇最大浓度为 0.336mg/m<sup>3</sup>、正丁烷最大浓度为 1.13×10<sup>-2</sup>mg/m<sup>3</sup>，正庚烷最大浓度为 1.13×10<sup>-2</sup>mg/m<sup>3</sup>，总悬浮颗粒物的最大浓度为 259μg/m<sup>3</sup>。乙酸异丙酯、二甲基亚砜、甲苯、DMF、甲醇、乙醇、四氢呋喃、乙腈、丙酮、三乙胺、氯苯均未检出。

#### (2) 厂区内 VOCs 无组织废气

本次监测在项目厂区 312、313、314、315、316、323、324、325、326、333、335、336 等车间门窗常开处非甲烷总烃的小时均值浓度均符合《制药工业大气污染物排放标准》(DB33/310005-2021) 排放限值要求。

#### 3、噪声

根据监测结果，项目厂区厂界东侧、西侧昼间、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 3 类标准，南侧、北侧昼间、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348-2008) 中的 4 类标准。

#### 4、固体废物

项目固废堆场建设情况及各固废处置情况符合环评要求。危险废物按照《国家危险废物名录》(2021 版) 分类，危险废物贮存、转运应符合《危险废物贮存污染控制标准》(GB18597-2023) 标准，《危险废物收集 贮存 运输技术规范》(HJ2025-2012) 要求；一般工业固体废物的贮存场所满足防渗漏、防雨淋、防扬尘等环境保护要求，贮存执行《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》(GB18599-2020)，并按照《中华人民共和国固体废物污染环境防治法》(2020 年 4 月 29 日修订) 的工业固体废物管理条款要求执行。

#### 5、污染物排放总量

经核算，本项目及全厂的主要污染物：化学需氧量、氨氮、总氮、二氧化硫、氮氧化物、VOCs 的排放量，均在环评及批复总量控制限值要求内，符合总量控制要求。

#### 五、工程建设对环境的影响

根据验收监测报告结论，废水经预处理达标后纳管，废气经相应设施处理后有组

织和无组织各污染物排放均符合相关标准限值要求，厂界噪声达标，固废做到资源化和无害化处理，工程建设对周边环境的影响在环评预测范围之内。

六、验收结论

临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环保手续完备，验收资料齐全，较好地执行了环保“三同时”要求，各类环境保护设施/措施均已按照环评及批复的要求落实，各主要污染物排放均符合相应标准要求。项目从设计到竣工验收均没有发生或存在《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》第八条规定的九类情形，同意该项目通过建设项目竣工环境保护验收。

七、后续要求

1、验收监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术规范 制药》及其他相关要求，进一步完善验收监测报告。

2、强化联产产品环境管理措施；做好环保处理设施的日常管理和维护，加强厂区各类废水分质分类收集处理，加强车间、污水站等无组织废气控制，确保废气、废水的长期稳定达标排放。

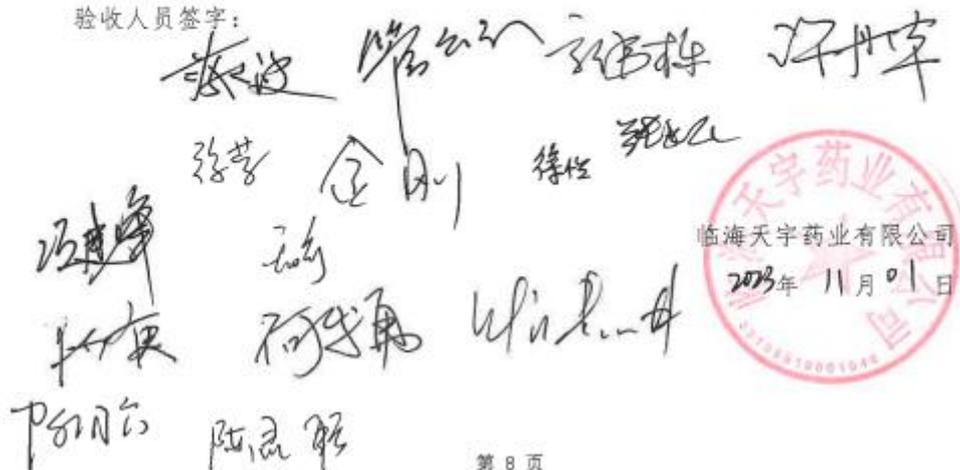
3、加强员工防范环境污染事故操作培训和演练；制订环境安全风险自查制度，定期开展环境安全风险自查工作，确保环境安全。

4、根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，建设单位规范落实验收报告的编制，装订成册存档，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。

八、验收人员信息

验收人员信息见附件“临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目”竣工环境保护验收人员信息表”。

验收人员签字：


  
 张波 陈公 张德梅 许丹萍  
 张莹 金刚 徐性 张如  
 冯建峰 孙 琦  
 林 庚 何成勇 叶小华  
 陈明 陈磊



临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收会

验收工作组人员登记表

| 序号 | 单位              | 电话          | 职称/职务 | 身份号码               | 签名  | 备注   |
|----|-----------------|-------------|-------|--------------------|-----|------|
| 1  | 临海天宇药业有限公司      | 13606821708 | 总经理   | 330123197511072355 | 王水华 | 验收组长 |
| 2  | 台州市环境学会         | 13968690903 | 高工    | 230103196312055110 | 管文斌 | 专家   |
| 3  | 浙江碧扬环境工程技术有限公司  | 13958038334 | 高工    | 332623197806113010 | 袁一波 | 专家   |
| 4  | 杭州牧云环保科技有限公司    | 13588004536 | 高工    | 330425197911055617 | 李德林 | 专家   |
| 5  | 浙江泰诚环境科技有限公司    | 18758686114 | 工程师   | 33100219910817002X | 徐世  | 环评单位 |
| 6  | 台州市污染防治技术中心有限公司 | 13957688679 | 高工    | 33262319800128153X | 金刚  | 废气设计 |
| 7  | 临海天宇药业有限公司      | 13905767584 | 副总经理  | 332601197208160011 | 许丹萍 | 验收单位 |
| 8  | 临海天宇药业有限公司      | 13867607346 | 副总经理  | 362321197103277859 | 陈明忠 | 验收单位 |
| 9  | 临海天宇药业有限公司      | 13806572638 | 总监    | 510129198201100636 | 柯生勇 | 验收单位 |
| 10 | 临海天宇药业有限公司      | 15167625517 | 经理    | 152106199201132018 | 阮京  | 验收单位 |
| 11 | 浙江绿安检测技术有限公司    | 15215801516 | 工程师   | 33108219970115855X | 张建康 | 检测单位 |
| 12 | 浙江绿安检测技术有限公司    | 13758619755 | /     | 331004198909161252 | 王利  | 检测单位 |

2023 年 11 月 21 日

| 序号 | 单位            | 电话          | 职称/职务 | 身份号码               | 签名 | 备注   |
|----|---------------|-------------|-------|--------------------|----|------|
| 13 | 建德市华丰环保科技有限公司 | 15539777602 |       | 411481198402239019 | 张军 | 工程单位 |
| 14 | 浙江科达环保工程有限公司  | 18858623801 |       | 331081198504187318 | 陈飞 | 工程单位 |
| 15 | 江苏大信环境科技有限公司  | 18921311273 |       | 32092519840312425X | 徐军 | 工程单位 |
| 16 |               |             |       |                    |    |      |
| 17 |               |             |       |                    |    |      |
| 18 |               |             |       |                    |    |      |
| 19 |               |             |       |                    |    |      |
| 20 |               |             |       |                    |    |      |
| 21 |               |             |       |                    |    |      |
| 22 |               |             |       |                    |    |      |
| 23 |               |             |       |                    |    |      |
| 24 |               |             |       |                    |    |      |



**临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目验收意见要求及修改单**

| 验收意见要求   | 报告修改/企业整改落实   |
|--|---|
| <b>对监测单位的要求</b>  |   |
| 验收监测单位须按照《建设项目竣工环境保护验收技术规范 制药》及其他相关要求，进一步完善验收监测报告。                               | <b>落实情况：</b> （1）已完善 3.3 主要产品及原辅材料产能生产负荷对比情况。（2）已补充项目生产线中部分辅助设备变化情况说明。（3）已补充联产品检测报告附件 22 |
| <b>对建设单位的要求</b>  |   |
| 强化联产品环境管理措施；做好环保处理设施的日常管理和维护，加强厂区各类废水分质分类收集处理，加强车间、污水站等无组织废气控制，确保废气、废水的长期稳定达标排放。 | /   |
| 加强员工防范环境污染事故操作培训和演练；制定环境安全风险自查制度，定期开展环境安全风险自查工作，确保环境安全。                          | /   |
| 根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，建设单位规范落实验收报告的编制，装订成册存档，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。                | /   |

## 第三部分

### 其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响登记表及其评审意见提出的除环境保护设施外的其他环境保护措施的实施情况以及整改工作情况等，现将本项目需要说明的具体内容和要求梳理如下：

### 1.环境保护设施设计、施工和验收过程简况

临海天宇药业有限公司在项目建设中执行了建设项目环境保护“三同时”相关要求。项目依托现有废水、废气环保处理设施。实际总投资约 5000 万元，环保投资约 200 万元（仅对废水、废气收集管理进行整改升级）。

#### 1.1 设计简况

企业 2023 年 2 月委托浙江泰诚环境科技有限公司编制完成了《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目环境影响报告书》，于 2023 年 2 月 28 日获得台州市生态环境局的环评批复-台环建[2023]8 号。

本项目于 2023 年 3 月开工建设，2023 年 6 月竣工，2023 年 6 月 6 日完成排污许可证申请（9133108278569921XL001P），应急预案已完成备案，2023 年 6 月 19 日进入试生产阶段。项目依托现有车间，形成年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药的生产能力，同时仅保留四期 120t/a 缬沙坦甲酯及八期（一阶段、二阶段项目），现有已批一期至七期其他全部项目均作为“以新带老”淘汰，不再实施。

#### 1.2 施工简况

项目施工期主要为生产及配套设备的安装。废气防治主要为各类废气的收集管路和处理设施的安装；企业废水处理设施利用现有已建废水处理站（1200t/a），工程由浙江科达环保工程有限公司设计并建造。废气利用现有 RTO 废气设施（30000m<sup>3</sup>/h）处理，设备由江苏大信环境科技有限公司设计并建造。项目于 2023 年 3 月开工，2023 年 6 月竣工。

#### 1.3 验收过程简况

企业已完成该项目相应的生产设备和环保设施的建设工作，具备了建设项目竣工环保验收监测的条件。根据中华人民共和国国务院第 682 号令《国务院关于修改〈建设项目环境保护管理条例〉的决定》等相关文件的要求，受企业委托，浙江绿安检测技术有限公司承担了该项目环境保护竣工验收监测工作，本次验收范围为年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目主体工程

及其配套建设的环保设施。

2023 年 11 月 1 日，临海天宇药业有限公司根据《临海天宇药业年产 1423 吨缬沙坦、25 吨依折麦布等原料药及精烘包技改项目竣工环境保护验收监测报告》并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告和生态环境主管部门备案意见等要求对本项目进行验收。建设单位特邀 3 位行业专家、废气治理方案编制单位台州市污染防治技术中心有限公司、废水处理方案编制单位浙江科达环保工程有限公司、环评单位浙江泰诚环境科技有限公司、安装单位建德市华丰环保科技有限公司及江苏大信环境科技有限公司、验收监测单位浙江绿安检测技术有限公司等组成验收小组，开展了验收会，形成以下意见。

#### **对监测单位的要求：**

监测单位按照《建设项目竣工环境保护验收技术指南 制药》的要求进一步完善监测报告内容。

#### **对建设单位的要求：**

1、强化联产产品环境管理措施；做好环保处理设施的日常管理和维护，加强厂区各类废水分质分类收集处理，加强车间、污水站等无组织废气控制，确保废气、废水的长期稳定达标排放。

2、加强员工防范环境污染事故操作培训和演练；制订环境安全风险自查制度，定期开展环境安全风险自查工作，确保环境安全。

3、根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，建设单位规范落实验收报告的编制，装订成册存档，按要求落实后阶段涉及的验收公示等相关工作。

### **1.4 公众反馈意见及处理情况**

本项目环评编制期间，环保设施施工及验收期间均未收到公众投诉情况。

## **2.其他环境保护措施落实情况**

### **2.1 制度措施落实情况**

#### **(1) 环保组织机构**

企业已建立完善的环保组织机构，制定环保管理制度和配备环保专职管理人员，落实生产情况运行记录制度，对主要生产设备及环保设施运行情况进行自测并记录归档。

#### **(2) 环境监测计划**

企业已按照《排污单位自行监测技术指南 化学合成类制药工业》（HJ883-2017）和《环境影响评价技术导则 土壤环境（试行）》（HJ 964-2018）相关要求，制定自行监测计划。对废气、废水、土壤、地下水等各污染因子定期开展监测工作。

### （3）环境风险防范措施

企业已制定了完善的环境风险应急预案，并已备案。企业已配备充足的应急物资，定期按照应急预案内容开展应急演练工作。

## 2.2 配套措施落实情况

### （1）区域削减及淘汰落后产能

企业已落实污染物排放总量控制措施及排污权有偿使用与交易制度。

### （2）防护距离控制及居民搬迁

项目无需设置大气环境防护距离，不涉及居民搬迁。

## 2.3 其他措施落实情况

（1）本项目不涉及林地补偿、珍惜动植物保护、区域环境整治、相关外围工程等情况。

### （2）在线监测装置

废水在线监测因子包括化学需氧量、氨氮、总氮、pH 值，污水经在线监测监测后纳入园区市政污水管网；RTO 系统排气筒装有废气在线监测装置，监测指标包括非甲烷总烃、氧含量、烟气流速、烟气温度，在线监测系统已与环保部门联网。

（3）企业已开展年度 LDAR 检测。相关合同详见报告附件 19。

## 3. 整改工作落实情况

在建设过程中、竣工后、验收监测期间、提出验收意见后等环节采取了以下整改工作：

表 3-1 项目整改工作情况一览表

| 整改环节    | 整改内容   |
|---------|--|
| 建设过程中   | 完善厂区雨污分流、污污分流，加强废气、废水废水分质、分类收集。  |
| 竣工后     | /  |
| 验收监测期间  | /  |
| 提出验收意见后 | 1.加强废气、废水收集及处理设施的日常管理和维护工作，保证废气、等设施始终处于良好运行状态；2.加强雨污、污污分流工作；3.完善长效的环保管理机制，确保各类污染物长期稳定达标排放；完善风险防范措施，确保环境安全 4.按照排污证要求落实自行监测要求，按照 |

|  |                      |
|--|----------------------|
|  | 信息公开要求，主动公开企业相关环境信息。 |
|--|----------------------|