



副本

杭州中一检测研究院有限公司
HANGZHOU ZHONGYI TESTING INSTITUTE CO.,LTD

检测报告
Test Report

报告编号: HJ18-08-985
Report No.

项目名称 Project name 浙江天宇药业股份有限公司厂区土壤环境质量调查检测
委托单位 Client 浙江天宇药业股份有限公司
检测地址 Address 台州市黄岩区江口经济开发区

编制人 沈蓉
Compiled by
审核人 徐时英
Inspected by
批准人/职务
Approved by/Position
报告日期 2018-08-27
Report date



机构通讯资料 Institution communication:
地址 Address: 杭州滨江区滨安路 1180 号华业高科技产业园 2 幢 4 楼 邮编 Post Code: 310052
电话 Tel: 0571-86673555 传真 Fax: 0571-88265999
网址 Web: www.zynb.com.cn Email: zyjc@zynb.com.cn

检测声明

Test report statement

- 1、本机构保证检测工作的公正性、独立性和诚实性,对检测的数据负责。
We ensure the testing data impartiality, independence and integrity, and responsible for the testing data.
- 2、本报告不得涂改、增删。
This reports shall not be altered, added and deleted.
- 3、本报告无公司检验检测专用章无效。
The report is invalid without "The Special Stamp for Inspection and Detection Report".
- 4、本报告无审核人、批准人签名无效。
The report is invalid without the verifier and the approver.
- 5、本报告只对采样/送检样品检测结果负责。
The results relate only to the items tested.
- 6、对本报告有疑议,请在收到报告 15 天内与本公司联系。
Please contacts with us within 15 days after you received this report if you have any questions with it.
- 7、未经本公司书面允许,对本检测报告复印、局部复印等均属无效,本单位不承担任何法律责任。
The copy or the local copy of the report is invalid without prior written permission of our unit, our company will not bear any legal responsibility.
- 8、本报告未经同意不得作为商业广告使用。
The reports shall not be published as advertisement without the approval of us.

检测说明

Test Description

样品类别 Sample type	土壤	检测类别 Type	委托检测
采样日期 Sampling date	2018-08-13	检测日期 Testing date	2018-08-20~2018-08-24
采样方法 Sampling Standard	土壤环境检测技术规范 HJ/T 166-2004		
检测项目 Tested Item		检测依据 Testing Standard	
铜		土壤质量 铜、锌的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17138-1997	
镍		土壤质量 镍的测定 火焰原子吸收分光光度法 GB/T 17139-1997	
铅、镉		土壤质量 铅、镉的测定 石墨炉原子吸收分光光度法 GB/T 17141-1997	
汞		土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 1 部分: 土壤中总汞的测定 GB/T 22105.1-2008	
砷		土壤质量 总汞、总砷、总铅的测定 原子荧光法 第 2 部分: 土壤中总砷的测定 GB/T 22105.2-2008	
六价铬		Chromium,hexavalent(colorimetric) 比色法测定六价铬 EPA 7196A-1992	
氯甲烷、二氯甲烷、三氯甲烷、四氯化碳、1,1-二氯乙烷、1,2-二氯乙烷、1,1,1-三氯乙烷、1,1,2-三氯乙烷、1,1,1,2-四氯乙烷、1,1,2,2-四氯乙烷、1,2-二氯丙烷、1,2,3-三氯丙烷、氯乙烯、反式-1,2-二氯乙烯、顺式-1,2-二氯乙烯、1,1-二氯乙烯、三氯乙烯、四氯乙烯、苯、甲苯、氯苯、邻二甲苯、间二甲苯、对二甲苯、乙苯、苯乙烯、1,4-二氯苯、1,2-二氯苯		土壤和沉积物 挥发性有机物的测定 吹扫捕集/气相色谱-质谱法 HJ 605-2011	
2-氯苯酚、硝基苯、萘、蒽、苯并[a]蒽、苯并[b]荧蒽、苯并[k]荧蒽、苯并[a]芘、茚并[1,2,3-c,d]芘、二苯并[a,h]蒽		土壤和沉积物 半挥发性有机物的测定气相色谱-质谱法 HJ 834-2017	

检测结果

Test Conclusion

土壤检测结果一

单位: mg/kg

表 1-1

检测点位	1# S01			2# S02			3# S03		
	0.0-0.2m	0.2-0.6m	0.6-1.0m	0.0-0.2m	0.2-0.6m	0.6-1.0m	0.0-0.2m	0.2-0.6m	0.6-1.0m
土壤深度									
样品性状	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样	黄褐色土壤样
检测项目									
六价铬	0.515	0.403	0.404	0.543	0.383	0.223	0.402	0.263	0.343
镍	36.0	32.8	34.2	28.7	28.3	39.2	27.9	29.9	29.7
铜	24.6	24.7	20.5	8.42	9.54	25.2	10.7	3.37	2.54
镉	0.10	0.12	0.08	0.05	0.15	0.59	0.11	0.02	0.03
铅	189	246	213	41.6	51.9	130	45.3	40.4	39.5
汞	0.0595	0.0588	0.0522	0.0445	0.0431	0.0829	0.0793	0.0696	0.0679
砷	5.09	5.31	5.02	5.67	5.66	9.56	19.0	18.6	18.7
氯甲烷	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
1,1-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
反式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
顺式-1,2-二氯乙烯	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
二氯甲烷	0.322	ND	ND	ND	ND	ND	ND	7.7×10 ⁻³	0.084

