



17110011148v



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2022ES050010 号

检验检测报告

检测类别 一般委托

样品名称 土壤

委托单位 杭州环资检测科技有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(5)-36-01

报告编号: 2022ES050010

共 3 页 第 1 页

样品名称	土壤		样品编号	22ES050010
委托单位	杭州环资检测科技有限公司		委托单位地址	浙江省杭州市建德区新安江新安东路 583 号 3 楼
受检单位	格林生物科技股份有限公司		受检单位地址	浙江省建德市梅城镇马目一南锋高新技术产业园
来样方式	自送样		样品数量	2 个
检测地点	杭州市萧山区中南高科钱江云谷 21-22 幢厂房			
接收日期	2022 年 05 月 17 日		检测日期	2022 年 05 月 18 日~2022 年 05 月 30 日
项目类别	检测项目	检测标准		
土壤	二噁英类	土壤和沉积物 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 77.4-2008		
主要检测仪器设备	安捷伦 7890B 气相色谱仪-日本电子 JMS-800D 高分辨磁质谱			
评价依据	/			
评价结论	/			
 (检验检测专用章) 签发日期: 2022 年 05 月 31 日				
编制人: 谢真真 审核人: 廖建伟 批准人: 叶文君				

杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检验检测报告

文件编号: PLSS.PF(5)-36-01

报告编号: 2022ES050010

共 3 页 第 2 页

土壤检测结果

样品来源及性状	检测项目	单位	检测结果
褐色 1G03	二噁英类	(I-TEQ) ng/kg	3.7
褐色 1G04	二噁英类	(I-TEQ) ng/kg	4.1
注: 1. 本次检测项目、点位及频次由委托方确定; 2. 二噁英类具体数值见附表; 3. 本报告只对送检样品检测结果负责, 对样品时效性、样品来源和因保存不当引起的结果偏差 不负责。 以下空白			



杭州普洛赛斯检测科技有限公司

检 验 检 测 报 告

文件编号: PLSS.PF(5)-36-01

报告编号: 2022ES050010

共 3 页 第 3 页

附表:

土壤(二噁英类)检测结果

二噁英类	检测数据毒性当量浓度(I-TEQ) ng/kg	
	褐色 1G03	褐色 1G04
2, 3, 7, 8-T ₄ CDD	<0.40	<0.40
1, 2, 3, 7, 8-P ₅ CDD	<0.13	0.54
1, 2, 3, 4, 7, 8-H ₆ CDD	0.30	0.11
1, 2, 3, 6, 7, 8-H ₆ CDD	0.20	0.13
1, 2, 3, 7, 8, 9-H ₆ CDD	0.22	0.16
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₇ CDD	<0.0063	0.096
O ₈ CDD	0.57	0.57
2, 3, 7, 8-T ₄ CDF	0.15	0.095
1, 2, 3, 7, 8-P ₅ CDF	0.13	0.086
2, 3, 4, 7, 8-P ₅ CDF	1.7	1.1
1, 2, 3, 4, 7, 8-H ₆ CDF	<0.074	0.25
1, 2, 3, 6, 7, 8-H ₆ CDF	<0.072	0.24
2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₆ CDF	<0.022	0.23
1, 2, 3, 7, 8, 9-H ₆ CDF	<0.048	0.21
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₇ CDF	0.023	0.061
1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-H ₇ CDF	<0.0059	0.019
O ₈ CDF	<0.0011	0.0049
二噁英合计	3.7	4.1
水份%(原样)	13.8	10.5

注: 1. 未检出时计算毒性当量时取检出限 1/2 计算;
2. 二噁英类总毒性当量数值依据 GB8170-2008 要求实施修约。

***** 报 告 结 束 *****