



231100111484



普洛赛斯 PROCESS

普洛赛斯检字第 2023ES120006 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 浙江环质环境科技有限公司

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(6)-36-01

报告编号: 2023ES120006

共 2 页 第 1 页

样品名称	土壤	样品编号	23ES120006
委托单位	浙江环质环境科技有限公司	委托单位地址	绍兴滨海新城沥海镇花宫道 8 号
受检单位	浙江医药股份有限公司昌海生物分公司	受检单位地址	/
来样方式	自送样	样品数量	1 个
接收日期	2023 年 12 月 18 日	检测日期	2023 年 12 月 18 日~2023 年 12 月 29 日
检测地点	杭州市萧山区中南高科钱江云谷 21-22 幢厂房		
项目类别	检测项目	检测标准	
土壤	二噁英类毒性当量 (TEQ)	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 高分辨磁质谱仪		
评价依据	/		
评价结论	/		
编制人: 张万维	审核人: 孙淘淘	批准人: 阮文	(检验检测专用章) 签发日期: 2023 年 12 月 29 日

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(6)-36-01

报告编号: 2023ES120006

共 2 页 第 2 页

检测结果

样品来源及性状	检测项目	单位	检测结果
土 2312400201 褐色、颗粒状	二噁英类毒性当量 (TEQ)	ng/kg	1.0
备注: 1. 二噁英类毒性当量 (TEQ) 具体数值见附表; 2. 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。			

附表:

单位: ng/kg

二噁英类毒性当量 (TEQ)	检测数据
2, 3, 7, 8-T ₁ CDD	<0.40
1, 2, 3, 7, 8-P ₅ CDD	<0.13
1, 2, 3, 4, 7, 8-H ₆ CDD	<0.077
1, 2, 3, 6, 7, 8-H ₆ CDD	<0.059
1, 2, 3, 7, 8, 9-H ₆ CDD	<0.068
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₇ CDD	0.067
O ₈ CDD	0.39
2, 3, 7, 8-T ₁ CDF	<0.029
1, 2, 3, 7, 8-P ₅ CDF	<0.014
2, 3, 4, 7, 8-P ₅ CDF	<0.085
1, 2, 3, 4, 7, 8-H ₆ CDF	<0.074
1, 2, 3, 6, 7, 8-H ₆ CDF	<0.072
2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₆ CDF	0.038
1, 2, 3, 7, 8, 9-H ₆ CDF	<0.048
1, 2, 3, 4, 6, 7, 8-H ₇ CDF	0.017
1, 2, 3, 4, 7, 8, 9-H ₇ CDF	<0.0059
O ₈ CDF	0.0011
合计	1.0
备注: 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 GB 8170-2008 要求实施修约; 3. 二噁英类的毒性当量因子采用 1-TEF 版本。	

*** 报 告 结 束 ***