



161020340329

检测报告

报告编号 A2200037905101CD002

第 1 页 共 5 页

委托单位 嵊州环兴污泥处理有限公司

受检单位 嵊州环兴污泥处理有限公司

受检单位地址 浙江省嵊州市仙岩镇严坑村污水处理厂内

样品类型 土壤

报告用途 季度检测

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.3843639B22

Q/CTI LD-SUCEDD-0701-F06

版本/版次: 1.0

报告说明

报告编号 A2200037905101CD002

第 2 页 共 5 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只适用于本次采集/收到的样品，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再留样。
7. 除客户特别申明并支付记录档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限六年。
8. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 天之内与本公司联系。

苏州市华测检测技术有限公司

联系地址：苏州市相城区澄阳路 3286 号

邮政编码：215134

编制： 华晓燕
审核： 郝成娟

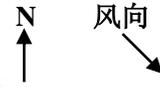
签发： 齐杰
签发日期： 2020/03/27

检测结果

报告编号 A2200037905101CD002

第 3 页 共 5 页

附：检测布点示意图



说明：□土壤采样点

本页完

检测结果

报告编号 A2200037905101CD002

第 4 页 共 5 页

表 1:

样品二噁英类总量结果汇总表			
序号	样品类型	检测点位	二噁英类总量 (PCDDs+PCDFs)
1	土壤	风机房土壤取样点	23 ngTEQ/kg

表 2:

样品信息:						
样品类型	土壤		采样人员	俞阳、彭杰		
采样点名称	风机房土壤取样点		样品状态	褐色、稍有味、潮、中量植物根系、中壤土		
采样时间	2020-03-15		检测日期	2020-03-18~2020-03-25		
采样方式	定点		样品编号	SUM30517006		
检测结果:						
	检测项目	样品检出限	实测质量浓度 (ρ_s)	毒性当量 (TEQ) 质量浓度		
		ng/kg	ng/kg	I-TEF	ng TEQ/kg	
二噁英类	多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.05	5.9	×0.1	0.59
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.07	23	×0.05	1.2
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.07	4.8	×0.5	2.4
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.05	32	×0.1	3.2
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.05	18	×0.1	1.8
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.05	4.4	×0.1	0.44
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.05	0.66	×0.1	0.066
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.05	78	×0.01	0.78
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.05	3.8	×0.01	0.038
	O ₈ CDF	0.09	33	×0.001	0.033	
	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.07	0.51	×1	0.51
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.1	5.7	×0.5	2.8
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.09	5.3	×0.1	0.53
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.09	15	×0.1	1.5
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.08	15	×0.1	1.5
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.1	1.7×10 ²	×0.01	1.7
		O ₈ CDD	0.2	4.4×10 ³	×0.001	4.4
二噁英类总量 (PCDDs+PCDFs)	—	—	—	—	23	

备注: 1.实测质量浓度 (ρ_s): 二噁英类质量浓度测定值。
 2.毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。
 3.毒性当量 (TEQ) 质量浓度: 折算为相当于 2,3,7,8-T₄CDD 的质量浓度。

本页完

检测结果

报告编号 A2200037905101CD002

第 5 页 共 5 页

表 3:

质控信息:		
检测项目	回收率%	回收率范围
¹³ C-2378-TCDF	58.9	24%~169%
¹³ C-12378-PeCDF	60.9	24%~185%
¹³ C-23478-PeCDF	62.5	21%~178%
¹³ C-123478-HxCDF	56.3	32%~141%
¹³ C-123678-HxCDF	54.3	28%~130%
¹³ C-234678-HxCDF	53.2	28%~136%
¹³ C-123789-HxCDF	62.8	29%~147%
¹³ C-1234678-HpCDF	51.5	28%~143%
¹³ C-1234789-HpCDF	62.5	26%~138%
¹³ C-2378-TCDD	66.6	25%~164%
¹³ C-12378-PeCDD	61.9	25%~181%
¹³ C-123478-HxCDD	55.1	32%~141%
¹³ C-123678-HxCDD	53.8	28%~130%
¹³ C-1234678-HpCDD	51.3	23%~140%
¹³ C-OCDD	61.5	17%~157%

表 4:

仪器信息:					
检测项目		对应仪器			
		名称	型号	实验室编号	检校有效期
土壤	二噁英类	高分辨磁质谱系统	AutoSpec Premier	TTE20120378	2020-05-30

表 5:

检测方法:		
类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
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

报告结束