



161020340329

检测报告



报告编号 A2190083608138CD

第 1 页 共 6 页

委托单位 常州市高新区（新北）生态环境局

受检单位 常州英科环境科技有限公司

受检单位地址 常州市新北区春江镇滨江工业园港区南路 6 号

样品类型 固体废物

报告用途 涉生活垃圾焚烧飞灰企业监督性监测

苏州市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No.188421852D

报告说明

报告编号 A2190083608138CD

第 2 页 共 6 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. 除客户特别申明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。委托方对送检样品及其相关信息的真实性负责。
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. 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：

黄洋

签

发：

吴晴晴

审

核：

邵成娟

签发人姓名：

吴晴晴

签发日期：

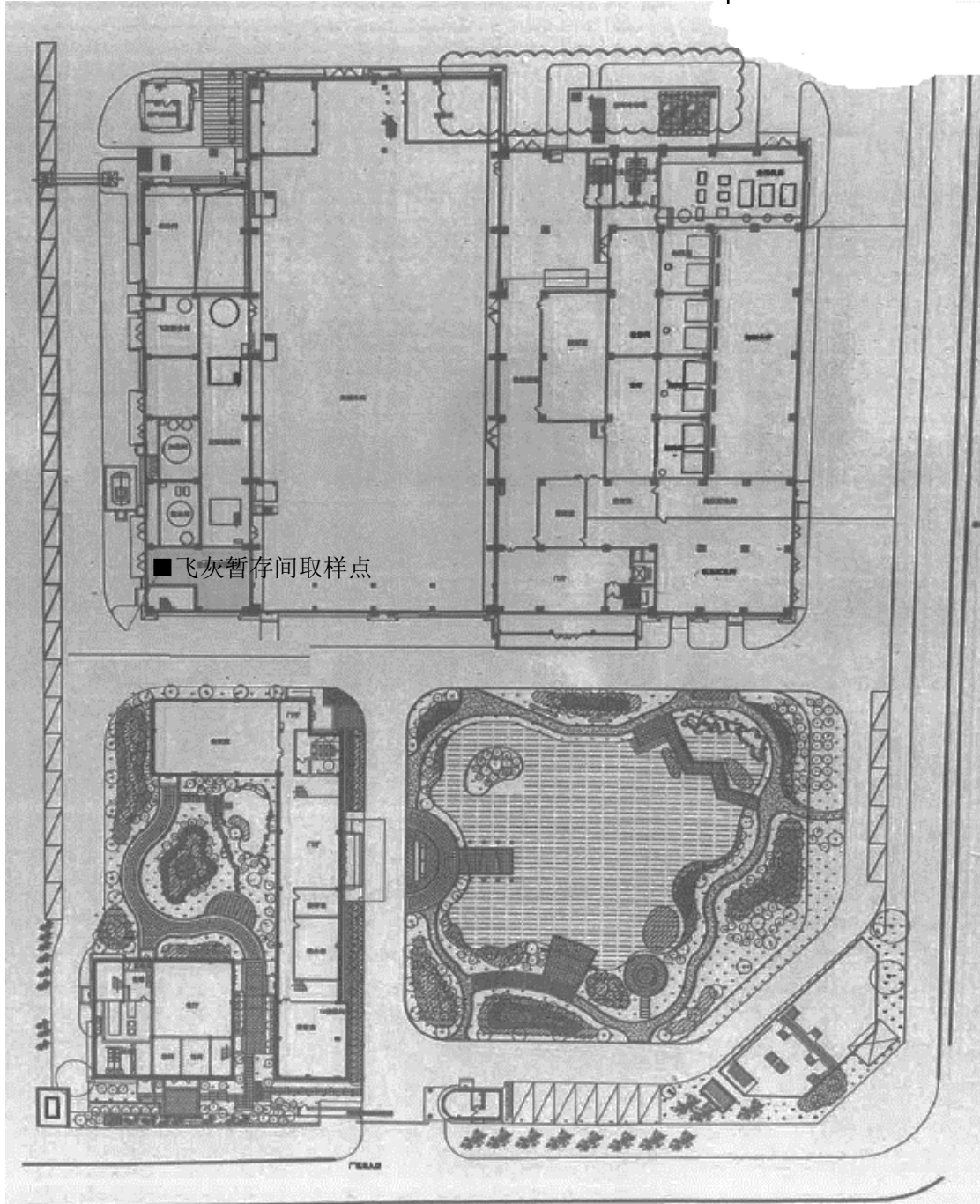
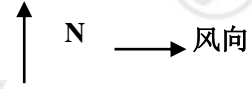
2021/01/29

检测结果

报告编号 A2190083608138CD

第 3 页 共 6 页

附：检测布点示意图



说明：■ 固体废物采样点

本页完

检测结果

报告编号 A2190083608138CD

第 4 页 共 6 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	固体废物	飞灰暂存间取样点	0.0035 $\mu\text{gTEQ/kg}$

表 2:

生活垃圾填埋场污染控制标准 GB 16889-2008 6.3 (2)	
项目	含量
二噁英类	低于 3 $\mu\text{gTEQ/kg}$

本页完

检测结果

报告编号 A2190083608138CD

第 5 页 共 6 页

表 3:

样品信息:						
样品类型	固体废物		采样人员	房正黎、潘江		
采样点名称	飞灰暂存间取样点		样品状态	固态、微刺激性气味、黑灰		
采样时间	2021-01-18		检测日期	2021-01-21~2021-01-27		
采样方式	客户指定位点		样品编号	SUN11241001		
检测结果:						
检测项目			实测质量浓度 (ρ_s)		毒性当量 (TEQ) 质量浓度	
			$\mu\text{g}/\text{kg}$	I-TEF	$\mu\text{gTEQ}/\text{kg}$	
二噁英类	多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0022	×0.1	0.00022	
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0022	×0.05	0.00011	
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0027	×0.5	0.0014	
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0021	×0.1	0.00021	
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0022	×0.1	0.00022	
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0025	×0.1	0.00025	
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.0001	×0.1	0.000010	
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.0061	×0.01	0.000061	
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0012	×0.01	0.000012	
	O ₈ CDF	0.0038	×0.001	0.0000038		
	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0002ND	×1	0.00010	
		1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.0009	×0.5	0.00045	
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0006	×0.1	0.000060	
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0016	×0.1	0.00016	
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0011	×0.1	0.00011	
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.012	×0.01	0.00012	
		O ₈ CDD	0.021	×0.001	0.000021	
	二噁英类总量 (PCDDs+PCDFs)		—	—	0.0035	

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。
 4.“ND”表示未检出, 数值表示检出限, 计算毒性当量 (TEQ) 质量浓度时以 1/2 检出限计算。

本页完

检测结果

报告编号 A2190083608138CD

第 6 页 共 6 页

表 4:

质控信息:		
检测项目	回收率%	回收率范围
¹² C-2378-TCDF	74.0	24%~169%
¹² C-12378-PeCDF	84.0	24%~185%
¹² C-23478-PeCDF	80.0	21%~178%
¹² C-123478-HxCDF	96.0	32%~141%
¹² C-123678-HxCDF	91.0	28%~130%
¹² C-234678-HxCDF	96.0	28%~136%
¹² C-123789-HxCDF	83.0	29%~147%
¹² C-1234678-HpCDF	84.0	28%~143%
¹² C-1234789-HpCDF	78.0	26%~138%
¹² C-2378-TCDD	37.0	25%~164%
¹² C-12378-PeCDD	71.0	25%~181%
¹² C-123478-HxCDD	80.0	32%~141%
¹² C-123678-HxCDD	77.0	28%~130%
¹² C-1234678-HpCDD	71.0	23%~140%
¹² C-OCDD	51.0	17%~157%

表 5:

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
固体废物	二噁英类	DFS 高分辨双聚焦磁式质谱仪	DFS	TTE20173247	2021-04-21

表 6:

检测方法:		
类别	项目	标准(方法)名称及编号(含年号)
固体废物	二噁英类	固体废物 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 77.3-2008

报告结束