

统一社会信用代码:	91510112MA6818CJ4C
项目编号:	SCWPJCJSYXGS5441-0001

检测报告

TEST REPORT

编号: WSC-j-35-24080056-14-JC-01

样品类型: 固体废物

样品来源: 现场采样

委托单位: 自贡川能环保发电有限公司

受检单位: 自贡川能环保发电有限公司

项目名称: 2024 年度环境监测项目(9 月)固化飞灰

四川微谱检测技术有限公司
SiChuan WEIPU Technology Co.Ltd.

声 明

1. 报告未加盖本公司“检验检测专用章”无效,无骑缝章无效,无授权签字人签字无效。
2. 未加盖资质认定标志(CMA章)或资质认可标志(CNAS章)的报告,数据和结果仅作为教学、科研、内部质量控制等供客户内部使用,对社会不具有证明作用。
3. 报告内容需齐全、清楚,涂改无效;不得擅自修改、增加或删除,否则一律无效。
4. 如对报告有疑问,请在收到报告后15个工作日内提出,逾期不予受理。
5. 由委托方自行采集的样品,四川微谱检测技术有限公司仅对收到的样品的测试结果负责,不对样品来源及其相关信息的真实性负责;客户送检样品的保存条件不满足相关标准或技术规范要求时,检测结果仅代表样品在该保存条件下的检测值。
6. 采样样品的检测结果只代表检测时污染物排放状况,对检测结果可不作评价,评价标准由客户提供。
7. 除客户特别声明并支付样品管理费以外,所有样品超过标准或技术规范的有效期或保存期均不再留样。
8. 未经本公司书面批准,不得部分复制本报告(全文复制除外);复印件未盖鲜章无效。
9. 未经本公司书面同意,本报告及数据不得用于商品广告,违者承担相关法律责任,并承担相应经济损失。

地 址: 四川省成都市经济开发区(龙泉驿区)成龙大道二段1666号B1-2栋5层03、
04号,4层03号

邮政编码: /

电 话: 028-84869341

投诉电话: /

检测报告

项目编号	SFH194		
委托单位	自贡川能环保发电有限公司		
委托单位地址	四川省自贡市沿滩区九洪乡莲花村九组、十组（综合楼）		
受检单位	自贡川能环保发电有限公司		
受检单位地址	四川省自贡市沿滩区九洪乡莲花村九组、十组（综合楼）		
项目名称	2024 年度环境监测项目(9 月)固化飞灰		
委托方式	采样检测		
样品类型	固体废物		
采样日期	2024.09.15	检测周期	2024.09.15 ~ 2024.09.24
检测目的	/		
检测依据	见表 2		
此报告经下列人员签名			
编制:			
审核:			
签发:			
			签发日期 2024-09-25

检测报告

1. 检测内容

样品类型	采样位置	点位坐标	检测项目	样品编号	样品描述
固体废物	飞灰暂存间	E:104.884715° N:29.187053°	二噁英	SFH194001 A001	固态、暗灰、稍有味

2. 检测分析方法

样品类型	检测项目	检测分析方法	检测仪器
固体废物	采样依据	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 工业固体废物采样制样技术规范 HJ/T 20-1998	/
固体废物	二噁英	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	高分辨气相色谱-高分辨质谱联用仪-Trace 1310-DFS (1090L0101)

3. 检测结果

3.1 固体废物

采样时间	采样位置	样品编号	检测项目	毒性当量浓度	GB 16889-2024 生活垃圾填埋 场污染控制标 准 6.3 (a)	单位
				检测结果		
2024-09-15	飞灰暂存间	SFH19400 1A001	二噁英	0.13	<3	μg TEQ/kg

注: 1、详细检测结果见附表 1。

本页完

检测报告

附表 1 检测结果

采样时间	2024-09-15 09:10		采样位置	飞灰暂存间	
检测项目	实测浓度	检出限	毒性当量浓度 (TEQ)		
	ng/kg	ng/kg	I-TEF	ng TEQ/kg	
多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	1.1×10 ²	0.1	0.1	11
	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	1.2×10 ²	0.2	0.05	6.0
	2,3,4,7,8-P ₅ CDF	1.1×10 ²	0.1	0.5	55
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	67	0.2	0.1	6.7
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	64	0.1	0.1	6.4
	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	95	0.1	0.1	9.5
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	26	0.2	0.1	2.6
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	1.7×10 ²	0.1	0.01	1.7
	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	28	0.2	0.01	0.28
	O ₈ CDF	55	0.1	0.001	0.055
多氯代二苯并对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	N.D.	0.03	1	0.015
	1,2,3,7,8-P ₅ CDD	26	0.1	0.5	13
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	27	0.2	0.1	2.7
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	63	0.2	0.1	6.3
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	42	0.2	0.1	4.2
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	3.6×10 ²	0.2	0.01	3.6
	O ₈ CDD	3.1×10 ²	0.1	0.001	0.31
二噁英类总量Σ (PCDDs+PCDFs)		—	—	—	1.3×10 ²

注：1、实测浓度：二噁英类浓度测定值；

2、毒性当量浓度 (TEQ)：实测浓度与该同类物的毒性当量因子 (TEF) 的乘积；二噁英毒性当量浓度为所有检测同类物毒性当量浓度之和；毒性当量因子 (TEF) 采用 I-TEF；

3、毒性当量 (TEQ) 质量分数：折算为相当于 2,3,7,8-T₄CDD 的质量分数，ng/kg；

4、当样品的实测浓度低于检出限时用“N.D.”表示，计算毒性当量 (TEQ) 浓度以 1/2 检出限计。

检测报告

附件 检测点位示意图



报告结束