



检测报告

报告编号 A2230010163113003Cb

第1页 共6页

项目名称 环境空气

委托单位 泸州川能环保能源发电有限公司

委托单位地址 四川省泸州市古蔺县箭竹乡团结村五组

检测类别 委托检测

报告日期 2023年04月24日

成都市华测检测技术有限公司

检验检测专用章

No. 47909F1357

报告说明

报告编号: A2230010163113003Cb

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. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责, 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做留样。
7. 对本报告有疑议, 请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址: 成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码: 610041

电话: 028-85325707

传真: 028-86283211

编制: 喻诗琪 签发: 王勇
审核: 唐甜 签发人姓名/职务: 王勇/实验室负责人
采样地址: 四川省泸州市古蔺县箭竹乡团结村五组 签发日期: 2023/04/24

检测结果

报告编号: A2230010163113003Cb

第 3 页 共 6 页

表 1 环境空气 (二噁英类)

样品信息			
采样日期	2023.04.03	检测日期	2023.04.03~14
样品状态	滤膜、PUF		
检测结果			单位: pg TEQ /m ³
检测点位置	采样日期	检测项目	毒性当量(TEQ)质量浓度
厌氧罐旁 A 点	2023.04.03~04	二噁英类	0.013
大门保安亭旁 B 点			0.0089

检测结果

报告编号: A2230010163113003Cb

第 4 页 共 6 页

接上表:

附:							
检测点位置	检测项目	实测质量浓度 pg/m ³	毒性当量(TEQ)质量浓度		样品 检出限 pg/m ³		
			I-TEF	pg/m ³			
厌氧罐旁 A 点	多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0060	0.1	0.00060	0.0009	
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0061	0.05	0.00031	0.005	
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.0078	0.5	0.0039	0.005	
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0079	0.1	0.00079	0.003	
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0083	0.1	0.00083	0.003	
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0061	0.1	0.00061	0.002	
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	ND	0.1	0.00015	0.003	
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.016	0.01	0.00016	0.003	
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	0.0041	0.01	0.000041	0.003	
		O ₈ CDF	0.017	0.001	0.000017	0.009	
		多氯代二苯并对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0033	1	0.0033	0.002
			1,2,3,7,8-P ₅ CDD	ND	0.5	0.00075	0.003
			1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0039	0.1	0.00039	0.003
			1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.0045	0.1	0.00045	0.003
			1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.0032	0.1	0.00032	0.002
			1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.019	0.01	0.00019	0.005
			O ₈ CDD	0.067	0.001	0.000067	0.007
		二噁英类总量	---	---	0.013	---	

检测结果

报告编号: A2230010163113003Cb

第 5 页 共 6 页

接上表:

附:							
检测点位置	检测项目	实测质量浓度 pg/m ³	毒性当量(TEQ)质量浓度		样品 检出限 pg/m ³		
			I-TEF	pg/m ³			
大门保安亭旁 B 点	多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.0037	0.1	0.00037	0.0009	
		1,2,3,7,8-P ₅ CDF	0.0053	0.05	0.00026	0.005	
		2,3,4,7,8-P ₅ CDF	ND	0.5	0.0012	0.005	
		1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.0063	0.1	0.00063	0.003	
		1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	0.0055	0.1	0.00055	0.003	
		2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.0044	0.1	0.00044	0.002	
		1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	ND	0.1	0.00015	0.003	
		1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.013	0.01	0.00013	0.003	
		1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	ND	0.01	0.000015	0.003	
		O ₈ CDF	0.027	0.001	0.000027	0.009	
		多氯代二苯并对二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.0036	1	0.0036	0.002
			1,2,3,7,8-P ₅ CDD	ND	0.5	0.00075	0.003
			1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.0033	0.1	0.00033	0.003
			1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	ND	0.1	0.00015	0.003
			1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	ND	0.1	0.00010	0.002
			1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.012	0.01	0.00012	0.005
			O ₈ CDD	0.038	0.001	0.000038	0.007
		二噁英类总量	---	---	0.0089	---	

注: 1. "ND"表示检测结果小于检出限, 使用样品检出限的 1/2 计算毒性当量 (TEQ) 质量浓度。
2. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。

检测结果

报告编号: A2230010163113003Cb

第 6 页 共 6 页

表 2 检测方法及主要仪器信息

环境空气			
检测项目	检测方法及方法来源	检出限	主要仪器 (名称、型号及编号)
二噁英类	环境空气和废气 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 77.2-2008	/ (pg/m ³)	磁质谱仪 AutoSpec Premier (TTE20151719)

注：二噁英类检验检测地址为成都市高新区新盛路 16 号。

报告结束