



统一社会 信用代码:	91510100098662298C
项目编号:	SCKLJCJSYXGS18075-0007

四川凯乐检测技术有限公司

SiChuan KaiLe Testing Co.,Ltd.

检 测 报 告

Test Report

凯乐检字(2023)第040495W号

项目名称: 废气检测
Project Name _____

委托单位: 射洪川能环保有限公司
Applicant _____

检测类别: 委托检测
Kind of Test _____

报告日期: 2023年05月10日
Test Date _____



检测报告说明

- 1、报告封面及检测数据处无本公司检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效，封面未加盖本公司“CMA 资质认定章”无证明作用。
- 2、报告内容齐全、清楚；任何对本报告的涂改、伪造、变更均无效；报告无相关授权签字人签字无效。
- 3、委托方如对本报告有异议，须在样品有效期内，最长不超过十五日向本公司提出，逾期不予受理。无法复检的样品，不受理申诉。
- 4、由委托方自行采集的样品，本公司仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，不对样品采集、包装、运输、保存过程所产生的影响、偏差负责，对检测结果可不予评价。
- 5、报告检测点位、评价标准等信息由委托方提供，若委托方提供信息存在错误、偏离或与实际情况不符，本公司不承担由此引起的责任。
- 6、未经本公司书面批准，不得复制本报告。
- 7、本检测报告仅供委托方使用，检测报告及数据不得用于商业广告，其他单位或个人未经本公司许可不得使用本检测报告，若对本公司造成负面影响的，本公司保留追究法律责任的权力。
- 8、除客户特别声明并支付样品管理费以外，所有样品超过标准时间规定的不再留样。
- 9、微生物不复检。

通讯资料：

单位名称：四川凯乐检测技术有限公司

地 址：成都市高新区百草路898号智能信息港A901

邮 编：610000

服务电话：（028）87914404

检测报告

1、检测内容

受射洪川能环保有限公司的委托，我公司于2023年04月06日至07日对该项目的废气进行现场检测，并于2023年04月08日起对样品进行流转及分析检测。该项目位于射洪市太和镇王爷庙村。

2、点位及样品信息

有组织废气污染源基本信息见表 2-1；有组织废气检测点位信息见表 2-2。

表 2-1 有组织废气污染源基本信息

序号	样品编号	采样时间	污染源名称	净化设施	排气筒高度（m）	燃料类型
001	230324W080-01P-1,2,3	04月06日	1#焚烧炉	炉内脱硝、反应塔脱硫脱酸、活性炭吸附装置、布袋除尘器	80	生物质
002	230324W080-02P-1,2,3	04月07日	2#焚烧炉	炉内脱硝、反应塔脱硫脱酸、活性炭吸附装置、布袋除尘器	80	生物质

表 2-2 有组织废气检测点位信息

污染源名称	断面位置	断面性质	断面形状	断面面积（m ² ）	基准氧含量（%）	检测项目及频次
1#焚烧炉	垂直管道，距上游弯头后约 15 米，距下游排口前约 60 米	出口	圆形	2.01	11	二噁英类、氧含量、流量；检测 1 天，1 天 3 次
2#焚烧炉	垂直管道，距上游弯头后约 15 米，距下游排口前约 60 米	出口	圆形	2.01	11	二噁英类、氧含量、流量；检测 1 天，1 天 3 次

3、检测项目、方法来源、使用仪器及单位

有组织废气检测项目、方法来源、使用仪器及单位见表 3-1。

表 3-1 有组织废气检测项目、方法来源、使用仪器及单位（1）

检测类别	项目名称	分析方法来源	检测仪器	单位
有组织废气	2,3,7,8-T ₄ CDD	HJ77.2-2008 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	高分辨双聚焦磁式气质联用仪 KL-DFS-01	ng/m ³
	1,2,3,7,8- P ₃ CDD			ng/m ³
	1,2,3,4,7,8- H ₆ CDD			ng/m ³
	1,2,3,6,7,8- H ₆ CDD			ng/m ³
	1,2,3,7,8,9 -H ₆ CDD			ng/m ³
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD			ng/m ³
	O ₈ CDD			ng/m ³

表 3-1 有组织废气检测项目、方法来源、使用仪器及单位（2）

检测类别	项目名称	分析方法来源	检测仪器	单位
有组织废气	2,3,7,8-T ₄ CDF	HJ77.2-2008 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	高分辨双聚焦磁式气质联用仪 KL-DFS-01	ng/m ³
	1,2,3,7,8-P ₅ CDF			ng/m ³
	2,3,4,7,8-P ₅ CDF			ng/m ³
	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF			ng/m ³
	1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF			ng/m ³
	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF			ng/m ³
	2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF			ng/m ³
	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF			ng/m ³
	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF			ng/m ³
	O ₈ CDF			ng/m ³
氧含量	GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	二噁英烟尘采样器 KL-YC-40	%	
流量	GB/T16157-1996 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法	二噁英烟尘采样器 KL-YC-40	m ³ /h	

4、检测结果及评价

有组织废气评价标准：《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）

有组织废气检测结果及评价见表 4-1。

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（1）

样品信息						检测结果			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04月06日	001	1#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)		×1	×1	×1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0001	0.0001	0.0001
			1,2,3,7,8-P ₅ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
				氧含量	%	7.3	7.2	7.6	
				换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
				毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.5	×0.5	×0.5	
				毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000175	0.000175	0.00015	

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（2）

样品信息						检测结果			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04 月 06 日	001	1#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000035	0.000035	0.00003
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000035	0.000035	0.00003
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000035	0.000035	0.00003
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	0.0096
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	0.0072
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0000035	0.0000035	0.000096
				O ₈ CDD	实测浓度	ng/m ³	0.027	0.016	0.026
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	0.020	0.012	0.019
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.001	×0.001	×0.001
毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000027	0.000016		0.000026				

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（3）

样品信息						检测结果			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04 月 06 日	001	1#焚烧炉	多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000015	0.000015	0.000015
				1,2,3,7,8-P ₅ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.05	×0.05	×0.05
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00005	0.00005	0.00005
				2,3,4,7,8-P ₅ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	0.0023	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	0.0017	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.5	×0.5	×0.5
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000175	0.00115	0.00015
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000035	0.000035	0.00003
1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.				
	氧含量	%	7.3	7.2	7.6				
	换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.				
	毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1				
	毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0001	0.0001	0.0001				

凯乐检字（2023）第 040495W 号

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（4）

样品信息			检测结果							
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次		
04月 06日	001	1#焚烧炉	多氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6	
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1	
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00003	0.000025	0.000025	
				2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6	
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1	
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00002	0.00002	0.00002	
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.0075	0.011	0.013	
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6	
					换算浓度	ng/m ³	0.0055	0.0080	0.0097	
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01	
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000075	0.00011	0.00013	
				1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					氧含量	%	7.3	7.2	7.6	
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.	
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01	
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00001	0.00001	0.00001	
			O ₈ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
				氧含量	%	7.3	7.2	7.6		
				换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
				毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.001	×0.001	×0.001		
				毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00000035	0.00000035	0.0000003		
			流量				m ³ /h	42011	43486	43807
			二噁英类总量测定浓度				ngTEQ/m ³	0.00092	0.0019	0.00099
			检测结果				ngTEQ/m ³	0.0013		
标准限值 (ngTEQ/m ³)						0.1				
评价						达标				

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（5）

采样日期	序号	污染源名称	样品信息			检测结果			
			项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04 月 07 日	002	2#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×1	×1	×1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0001	0.0001	0.0001
				1,2,3,7,8-P ₅ CDD	实测浓度	ng/m ³	0.014	N.D.	0.0055
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.010	N.D.	0.0040
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.5	×0.5	×0.5
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.007	0.00015	0.00275
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00003	0.00003	0.00003
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00003	0.00003	0.00003
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00003	0.00003		0.00003				

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（6）

样品信息						检测结果			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04 月 07 日	002	2#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	0.020	0.016
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	0.015	0.012
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000003	0.0002	0.00016
				O ₈ CDD	实测浓度	ng/m ³	N.D.	0.032	0.055
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	0.024	0.040
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.001	×0.001	×0.001
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000001	0.000032	0.000055
			多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.059	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.042	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0059	0.000015	0.000015
				1,2,3,7,8-P ₅ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.09	0.007	0.010
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.064	0.0052	0.0072
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.05	×0.05	×0.05
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0045	0.00035	0.0005
			2,3,4,7,8-P ₅ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.076	0.012	0.010	
				氧含量	%	7.0	7.5	7.1	
				换算浓度	ng/m ³	0.054	0.0089	0.0072	
				毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.5	×0.5	×0.5	
毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.038		0.006	0.005				

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（7）

样品信息						检测结果			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	
04 月 07 日	002	2#焚烧炉	多氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.044	0.0082	0.0095
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.031	0.0061	0.0068
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0044	0.00082	0.00095
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.038	N.D.	0.0094
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.027	N.D.	0.0068
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0038	0.0001	0.00094
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.000025	0.000025	0.000025
				2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.023	0.013	0.014
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1
					换算浓度	ng/m ³	0.016	0.0096	0.010
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.1	×0.1	×0.1
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0023	0.0013	0.0014
1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	实测浓度	ng/m ³	0.035	0.026	0.038				
	氧含量	%	7.0	7.5	7.1				
	换算浓度	ng/m ³	0.025	0.019	0.027				
	毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01				
	毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00035	0.00026	0.00038				

表 4-1 有组织废气检测结果及评价（8）

样品信息						检测结果					
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次			
04月 07日	002	2#焚烧炉	多氯代二苯并呋喃	1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1		
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.01	×0.01	×0.01		
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.00001	0.00001	0.00001		
				O ₈ CDF	实测浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
					氧含量	%	7.0	7.5	7.1		
					换算浓度	ng/m ³	N.D.	N.D.	N.D.		
					毒性当量因子 (ITEF)	\	×0.001	×0.001	×0.001		
					毒性当量质量浓度	ngTEQ/m ³	0.0000003	0.0000003	0.0000003		
			流量					m ³ /h	49192	47104	48165
			二噁英类总量测定浓度					ngTEQ/m ³	0.066	0.0095	0.012
			检测结果					ngTEQ/m ³	0.029		
			标准限值 (ngTEQ/m ³)						0.1		
评价						达标					

评价结论

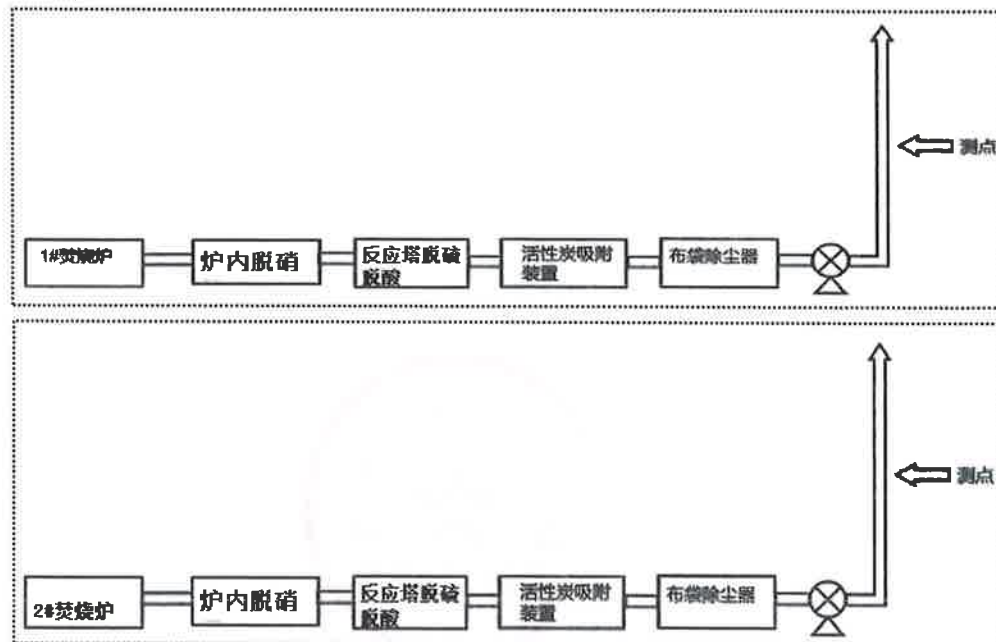
本次检测结果表明，该项目有组织排放废气所测指标符合《生活垃圾焚烧污染控制标准》（GB18485-2014）表 4 中标准限值。

备注

N.D.指低于方法检出限，计算毒性当量浓度以 1/2 检出限计算。

本次检测过程中有组织废气现场采集方法为《固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法》（GB/T16157-1996）、《固定源废气监测技术规范》（HJ/T397-2007）、《环境二噁英类监测技术规范》（HJ 916-2017）。

测点示意图：



5、二噁英类样品检出限

有组织废气样品检出限见表 5-1。

表 5-1 有组织废气样品检出限（1）

样品信息				样品检出限 (pg/m ³)			
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	第一次	第二次	第三次	
04月06日	001	1#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.2	0.2	0.2
				1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.7	0.7	0.6
				O ₈ CDD	2	2	2
				2,3,7,8-T ₄ CDF	0.3	0.3	0.3
			多氯代二苯并呋喃	1,2,3,7,8-P ₅ CDF	2	2	2
				2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	2	2	2
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.6	0.5	0.5
				2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.4	0.4	0.4
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.7	0.7	0.6
				1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	2	2	2
O ₈ CDF	0.7	0.7	0.6				

凯乐检字（2023）第 040495W 号

表 5-1 有组织废气样品检出限（2）

样品信息			样品检出限 (pg/m ³)				
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	第一次	第二次	第三次	
04 月 07 日	002	2#焚烧炉	多氯代二苯并-对-二噁英	2,3,7,8-T ₄ CDD	0.2	0.2	0.2
				1,2,3,7,8-P ₅ CDD	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD	0.6	0.6	0.6
			O ₈ CDD	2	2	2	
			多氯代二苯并呋喃	2,3,7,8-T ₄ CDF	0.3	0.3	0.3
				1,2,3,7,8-P ₅ CDF	2	2	2
				2,3,4,7,8-P ₅ CDF	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF	2	2	2
				1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF	0.5	0.5	0.5
				2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF	0.4	0.4	0.4
				1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF	0.6	0.6	0.6
				1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF	2	2	2
				O ₈ CDF	0.6	0.6	0.6

（以下空白）

报告编制: 黄玉玲
报告审核: 胡文文

报告批准: 李素慧
签发日期: 2023.05.10

