



统一社会信用代码:	91510100098662298C
项目编号:	SCKLJCJSYXGS18075-0001

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040466W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04月24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，未经本公司许可其他单位或个人不得使用本检测报告，若对本公司造成负面影响的，本公司保留追究其法律责任的权力。
- 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07日对其废气进行现场检测，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

无组织废气检测点位信息见表 2-1。

表 2-1 无组织废气检测点位信息

序号	样品编号	测点位置	检测项目	检测频次
001	230324W075-01G-1,2,3,4	北侧厂界外	颗粒物、氨、硫化氢、臭气浓度、甲硫醇	检测1天，1天4次
002	230324W075-02G-1,2,3,4	西侧厂界外		检测1天，1天4次
003	230324W075-03G-1,2,3,4	南侧厂界外		检测1天，1天4次
004	230324W075-04G-1,2,3,4	东侧厂界外		检测1天，1天4次

3、检测项目、方法来源、检测仪器及单位

无组织废气检测项目、方法来源、检测仪器及单位见表 3-1。

表 3-1 无组织废气检测项目、方法来源、检测仪器及单位

检测类别	项目名称	分析方法来源	检测仪器	检出限及单位
无组织废气	硫化氢	《空气和废气监测分析方法》第四版 亚甲基蓝分光光度法	紫外可见分光光度计 KL-ST-08	0.001 mg/m ³
	氨	HJ534-2009环境空气 氨的测定 次氯酸钠-水杨酸分光光度法	紫外可见分光光度计 KL-ST-10	0.004 mg/m ³
	臭气浓度	HJ 1262-2022 环境空气和废气 臭气的测定 三点比较式臭袋法	\	\ 无量纲
	颗粒物	HJ 1263-2022 环境空气 总悬浮颗粒物的测定 重量法	电子天平 KL-TP-01	0.170 mg/m ³
	甲硫醇	HJ759-2015 环境空气 挥发性有机物的测定 罐采样/气相色谱-质谱法	气相色谱-质谱仪 KL-GCMS-08	0.0003 mg/m ³

4、检测结果及评价

无组织废气评价标准：《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）

《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）

无组织废气检测结果及评价见表 4-1。

凯乐检字(2023)第040466W号

表 4-1 无组织废气检测结果及评价 (1)

样品信息			检测结果						
检测项目	采样日期	点位名称	第一次	第二次	第三次	第四次	最大值	标准限值	评价
硫化氢 (mg/m ³)	04月07日	北侧厂界外	0.004	0.006	0.005	0.003	0.006	0.06	达标
		西侧厂界外	0.005	0.004	0.006	0.006			
		南侧厂界外	0.004	0.005	0.005	0.004			
		东侧厂界外	0.004	0.004	0.005	0.005			
氨 (mg/m ³)	04月07日	北侧厂界外	0.135	0.126	0.124	0.130	0.135	1.5	达标
		西侧厂界外	0.114	0.121	0.111	0.120			
		南侧厂界外	0.102	0.093	0.092	0.096			
		东侧厂界外	0.076	0.086	0.079	0.081			
颗粒物 (mg/m ³)	04月07日	北侧厂界外	0.275	0.302	0.259	0.306	0.339	1.0	达标
		西侧厂界外	0.246	0.320	0.339	0.273			
		南侧厂界外	0.279	0.307	0.318	0.343			
		东侧厂界外	0.266	0.335	0.253	0.267			
甲硫醇 (mg/m ³)	04月07日	北侧厂界外	未检出	未检出	未检出	未检出	未检出	0.007	达标
		西侧厂界外	未检出	未检出	未检出	未检出			
		南侧厂界外	未检出	未检出	未检出	未检出			
		东侧厂界外	未检出	未检出	未检出	未检出			

表 4-1 无组织废气检测结果及评价 (2)

样品信息				检测结果	
序号	检测点位	采样日期		臭气浓度 (无量纲)	臭气浓度最大检测结果 (无量纲)
001	北侧厂界外	2023年04月07日09:13	第一次	<10	<10
		2023年04月07日11:14	第二次	<10	
		2023年04月07日13:14	第三次	<10	
		2023年04月07日15:15	第四次	<10	
002	西侧厂界外	2023年04月07日09:21	第一次	<10	<10
		2023年04月07日11:21	第二次	<10	
		2023年04月07日13:22	第三次	<10	
		2023年04月07日15:22	第四次	<10	

表 4-1 无组织废气检测结果及评价（3）

样品信息				检测结果	
序号	检测点位	采样日期		臭气浓度 (无量纲)	臭气浓度最大检测结果 (无量纲)
003	南侧厂界外	2023 年 04 月 07 日 09:39	第一次	<10	<10
		2023 年 04 月 07 日 11:40	第二次	<10	
		2023 年 04 月 07 日 13:40	第三次	<10	
		2023 年 04 月 07 日 15:41	第四次	<10	
004	东侧厂界外	2023 年 04 月 07 日 09:45	第一次	<10	<10
		2023 年 04 月 07 日 11:46	第二次	<10	
		2023 年 04 月 07 日 13:46	第三次	<10	
		2023 年 04 月 07 日 15:47	第四次	<10	
\	\	\	标准限值	20	
\	\	\	评价	达标	

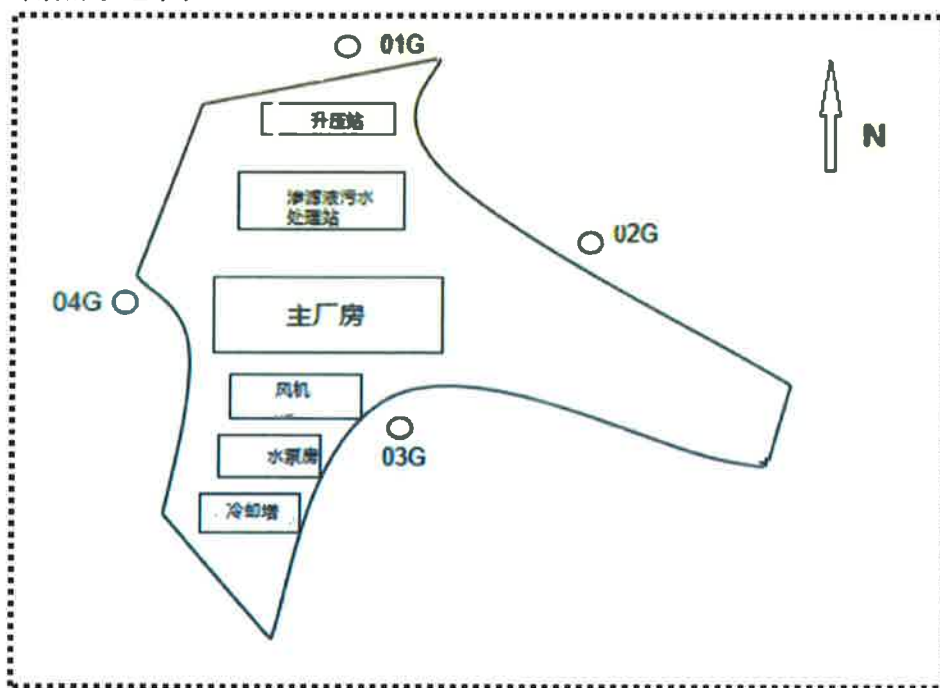
评价结论

本次检测结果表明，该项目无组织排放废气所测指标颗粒物符合《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表 2 中无组织排放标准限值；其余指标符合《恶臭污染物排放标准》（GB14554-93）表 1 中二级新扩改建标准限值。

备注

本次检测过程中无组织废气现场采集方法为《大气污染物无组织排放监测技术导则》（HJ/T55-2000）、《恶臭污染环境监测技术规范》（HJ905-2017）。

测点示意图:



图例说明: ○-无组织废气检测点。

(以下空白)

报告编制: 黄玉玲
报告审核: 耿小容

报告批准: 郭喜蓉
签发日期: 2023年04月24日

凯乐检测

委托单位：射洪川能环保有限公司
 项目名称：废气检测

表 4-1 无组织废气检测结果

样品信息			检测结果			
检测项目	采样日期	样品编号	第一次	第二次	第三次	第四次
风向	04月07日	230324W075-01G-1,2,3,4	东	东	东	东
		230324W075-02G-1,2,3,4	东	东	东	东
		230324W075-03G-1,2,3,4	东	东	东	东
		230324W075-04G-1,2,3,4	东	东	东	东
风速 (m/s)	04月07日	230324W075-01G-1,2,3,4	0.9	1.1	1.3	1.4
		230324W075-02G-1,2,3,4	0.9	1.1	1.3	1.4
		230324W075-03G-1,2,3,4	0.9	1.1	1.3	1.4
		230324W075-04G-1,2,3,4	0.9	1.1	1.3	1.4
气压 (Kpa)	04月07日	230324W075-01G-1,2,3,4	97.91	97.86	97.71	97.66
		230324W075-02G-1,2,3,4	97.91	97.86	97.71	97.66
		230324W075-03G-1,2,3,4	97.91	97.86	97.71	97.66
		230324W075-04G-1,2,3,4	97.91	97.86	97.71	97.66

备注

此表为凯乐检字（2023）第 040466W 号报告相关信息，检测结果仅供参考。