



单位登记号:	510101002505
项目编号:	SCKLJCJSYXGS6367-0001

## 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(2021)第020498W号

项目名称: 废气检测  
Project Name

委托单位: 成都光明派特贵金属有限公司  
Applicant

检测类别: 委托检测  
Kind of Test

报告日期: 2021年3月3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、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、未经许可，本报告及数据不得用于商业广告，违者必究。
- 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

分场所 I：四川凯乐检测技术有限公司巴中场所

地 址：巴中市巴州区盘兴物流园区D5区B栋F3-3层15、17单元

邮 编：636600

分场所 II：四川凯乐检测技术有限公司马尔康场所

地 址：四川省马尔康市马尔康镇查北村一组11号

邮 编：624000

# 检测报告

## 1、检测内容

受成都光明派特贵金属有限公司的委托,我公司于2021年02月25日对其废气进行现场采样,并于2021年02月25日起对样品进行分析检测。该项目位于成都市龙泉驿区北京路636号。

## 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	210225W-14-01P-1,2,3	02月25日	DA001 湿法冶炼 废气排口	喷淋塔	25	

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 <sup>2</sup> )	基准氧含量(%)	检测项目
DA001 湿法 冶炼废气排 口	垂直管段,距上游 弯头后约3.7米,距 下游排口前约20米	出口	圆形	0.636	3.5	颗粒物、二氧化硫、氮氧 化物、标干排气流量

## 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

检测类别	项目名称	分析方法来源	检测仪器	检出限及单位
有组 织废 气	现场采集	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 HJ/T 397-2007 固定源废气监测技术规范	智能烟尘烟气分析仪 (烟尘测试仪) KL-YC-25	\
	颗粒物	HJ836-2017 固定污染源废气 低浓度颗粒物的测 定 重量法	电子天平 KL-TP-01	1.0 mg/m <sup>3</sup>
	二氧化硫	HJ57-2017 固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	智能烟尘烟气分析仪 (烟尘测试仪) KL-YC-25	3 mg/m <sup>3</sup>
	氮氧化物	HJ693-2014 固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	智能烟尘烟气分析仪 (烟尘测试仪) KL-YC-25	3 mg/m <sup>3</sup>
	标干排气流量	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	智能烟尘烟气分析仪 (烟尘测试仪) KL-YC-25	\ m <sup>3</sup> /h

## 4、检测结果及评价

有组织废气评价标准:《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)

有组织废气检测结果及评价见表4-1。

凯乐检字(2021)第020498W号

表 4-1 有组织废气检测结果及评价

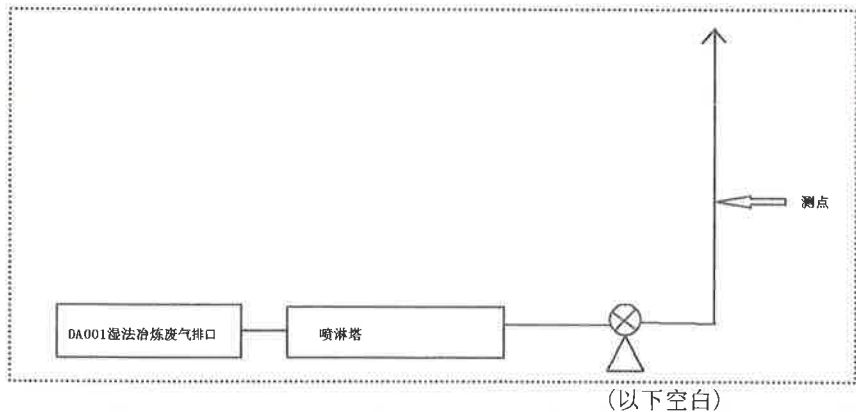
样品信息						检测结果					
采样日期	序号	污染源名称	项目名称	检测内容	单位	第一次	第二次	第三次	检测结果	标准限值	评价
02月 25日	001	DA001 湿法冶炼废气口	颗粒物	标干排气流量	m <sup>3</sup> /h	16315	16283	16309	\	\	\
				实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.1	1.3	1.0	\	\	\
				排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	1.1	1.3	1.0	1.1	120	达标
				排放速率	kg/h	0.0179	0.0212	0.0163	0.0185	14	达标
			二氧化硫	标干排气流量	m <sup>3</sup> /h	16315	16283	16309	\	\	\
				实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	<3	<3	<3	\	\	\
				排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	<3	<3	<3	<3	550	达标
				排放速率	kg/h	<0.0489	<0.0488	<0.0489	<0.0489	9.6	达标
			氮氧化物	标干排气流量	m <sup>3</sup> /h	16315	16283	16309	\	\	\
				实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	21	23	20	\	\	\
				排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	21	23	20	21	240	达标
				排放速率	kg/h	0.343	0.375	0.326	0.348	2.8	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均符合《大气污染物综合排放标准》(GB16297-1996)表2中二级标准限值。

**测点示意图或现场图片：**



报告编制:     隋琳      
报告审核:     罗发力    

报告批准:     司慧      
签发日期:     2021.3.3