



222312051472

| | |
|-----------|-----------------------|
| 统一社会信用代码: | 91510600660266939R |
| 项目编号: | SCTJJCXYXZRG4121-0001 |

四川同佳检测有限责任公司

检 测 报 告

同环检字（2023）第 0154 号

项目名称: 2月废气检测

委托单位: 广汉市川汉冶金炉料有限公司

检测类别: 委托检测

报告日期: 2023年02月10日

(盖章) 检验检测专用章



检测报告说明



- 1、报告封面无本公司资质认定章、检验检测专用章无效，报告无骑缝章无效。
- 2、报告内容须齐全、清晰呈现，涂改和自行增删一律无效；报告无相关责任人（编制人、审核人、签发人）签名手迹无效；签字日期须手写。
- 3、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内书面向本公司提出，逾期不予受理。
- 4、由委托方自行采集的样品，仅对送检样品的测试数据负责，不对样品来源负责，对检测结果可不作评价。
- 5、未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- 6、未经本公司书面同意，本报告及数据不得用于商品广告，违者必究。

机构通讯资料：

机构名称：四川同佳检测有限责任公司

地 址：德阳市经济技术开发区金沙江西路 706 号

邮政编码：618000

电 话：（0838）6054869

传 真：（0838）6054871

1 检测内容

受广汉市川汉冶金炉料有限公司委托,按照《广汉市川汉冶金炉料有限公司检测方案》的要求,在其生产稳定,各设备运行正常,生产工况正常条件下,我公司于2023年2月1日对该项目的有组织废气进行了现场采样检测,并于2023年2月3-4日进行了实验室分析。

2 检测项目

有组织废气检测项目:氯化氢

3 检测方法与方法来源

检测项目的检测方法、方法来源、使用仪器见表3-1。

表3-1 有组织废气检测项目及使用设备一览表

| 检测项目 | 检测方法 | 方法来源 | 使用仪器及编号 | 检出限 |
|-------|-------------------------|-----------------|---|----------------------|
| 烟气流速 | 固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 | GB/T 16157-1996 | 3012H 烟尘采样器 编号:TJHJ2019-89 | / |
| 烟气温度 | | | | |
| 烟气含湿量 | | | | |
| 烟气含氧量 | | | | |
| 烟气量 | | | | |
| 氯化氢 | 离子色谱法 | HJ 549-2016 | GH-2 大气采样器 编号:TJHJ2018-01 3012H 烟尘采样器 编号:TJHJ2019-89 ICS-600 离子色谱仪 编号:TJHJ2019-112 | 0.2mg/m ³ |

4 检测结果评价标准

有组织废气氯化氢执行标准:《危险废物焚烧污染控制标准》(GB 18484-2020)表3 危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值。

表4-1 危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值 单位:mg/m³

| 污染物项目 | 限值(1小时均值) |
|-------|-----------|
| 氯化氢 | 60 |

5 检测结果

有组织废气检测结果详见表5-1。

表 5-1

有组织废气检测结果表

| 检测点位 | 检测日期 | 检测项目 | 单位 | 检测结果 | | | |
|---------------------|---------|---------|-------------------|-------|-------|-------|-------|
| | | | | 第一次 | 第二次 | 第三次 | 平均值 |
| DA001 排气筒 (50 米) | 2 月 1 日 | 烟气流速 | m/s | 2.4 | 2.5 | 2.6 | 2.5 |
| | | 烟气温度 | ℃ | 47.2 | 47.2 | 47.2 | 47.2 |
| | | 烟气含湿量 | % | 6.3 | 6.4 | 6.4 | 6.4 |
| | | 烟气含氧量 | % | 16.6 | 16.5 | 16.6 | 16.6 |
| | | 烟气量 | m ³ /h | 62307 | 63965 | 65551 | 63941 |
| | | 标况风量 | m ³ /h | 47087 | 48264 | 49461 | 48271 |
| | | 氯化氢实测浓度 | mg/m ³ | 3.08 | 3.09 | 3.11 | 3.09 |
| | | 氯化氢排放浓度 | mg/m ³ | 7.00 | 6.87 | 7.06 | 6.98 |
| | | 氯化氢排放速率 | kg/h | 0.145 | 0.149 | 0.154 | 0.149 |

6 检测结果评价

检测期间,该项目有组织废气氯化氢检测结果满足《危险废物焚烧污染控制标准》(GB 18484-2020)表3危险废物焚烧设施烟气污染物排放浓度限值。

(以下数据空白)

报告编制: 阴果映 审核: 覃廷 签发: 李茹

日期: 2023.2.10 日期: 2023.2.10 日期: 2023.2.10