



162312050547

统一社会信用代码:	91510600660266939R
项目编号:	SCTJJCXYXZRGs3794-0001

四川同佳检测有限责任公司

检 测 报 告

同环检字（2022）第 1856 号

项目名称: 11 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: 2022 年 11 月 08 日

(盖章) 检测专用章



检测报告说明



10381802047

- 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，生产工况达 80%条件下，我公司于 2022 年 11 月 1 日对该项目的有组织废气进行了现场采样检测，并于 2022 年 11 月 1 日进行了实验室分析。

2 检测项目

有组织废气检测项目：氮氧化物

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	GH-60E 烟尘采样器 编号：TJHJ2018-05	/
烟气温度				
烟气含湿量				
烟气含氧量				
烟气量				
氮氧化物	定电位电解法	HJ 693-2014	GH-60E 烟尘采样器 编号：TJHJ2018-05	3mg/m ³

4 检测结果评价标准

有组织废气氮氧化物执行标准：《锅炉大气污染物排放标准》（GB 13271-2014）表 3 大气污染物特别排放限值中燃气锅炉限值。

表 4-1 锅炉大气污染物特别排放标准限值 单位：mg/m³

项目	限值
	燃气锅炉
氮氧化物	150

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
DA002 锅炉排气筒 (15米)	11月1日	烟气流速	m/s	3.35	3.03	3.19	3.19
		烟气温度	℃	166.4	160.6	160.6	162.5
		烟气含湿量	%	12.1	12.2	12.3	12.2
		烟气含氧量	%	5.6	5.5	5.6	5.6
		烟气量	m³/h	1516	1371	1444	1444
		标况风量	m³/h	794	727	764	762
		氮氧化物实测浓度	mg/m³	125.2	122.1	124.1	123.8
		氮氧化物排放浓度	mg/m³	141.9	137.4	140.6	134.0
		氮氧化物排放速率	kg/h	0.099	0.089	0.095	0.094

6 检测结果评价

检测期间,该项目有组织废气氮氧化物检测结果满足《锅炉大气污染物排放标准》(GB 13271-2014)表3大气污染物特别排放限值中燃气锅炉限值。

(以下数据空白)

报告编制: 王 审核: 覃 签发: 杨

日期: 2022.11.08 日期: 2022.11.8 日期: 2022.11.8