



162312050547

统一社会信用代码:	91510600660266939R
项目编号:	SCTJJCXYXZRG2954-0001

四川同佳检测有限责任公司

检 测 报 告

同环检字（2022）第 1007 号

项目名称: 6 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 06 月 16 日

(盖章)



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，生产工况达 85%条件下，我公司于 2022 年 6 月 14 日对该项目的有组织废气进行了现场采样检测，并于 2022 年 6 月 14 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

锅炉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 大气污染物特别排放限值 单位：mg/m³

污染物项目	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 烟囱	6月14日	烟气流速	m/s	13.37	13.54	13.01	13.31
		烟气温度	℃	187.7	186.8	189.3	187.9
		烟气含湿量	%	11.3	11.2	11.1	11.2
		烟气含氧量	%	7.6	7.6	7.6	7.6
		烟气量	m ³ /h	6050	6127	5887	6021
		标况风量	m ³ /h	3011	3058	2926	2998
		氮氧化物实测浓度	mg/m ³	104.2	104.6	103.6	104.1
		氮氧化物排放浓度	mg/m ³	136.3	136.9	135.5	136.2
		氮氧化物排放速率	kg/h	0.314	0.320	0.303	0.312

6 检测结果评价

检测期间,该项目锅炉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: 陈思 审核: 覃廷 签发: 杨兵

日期: 2022.6.16 日期: 2022.6.16 日期: 2022.6.16