



统一社会信用代码:	91510600660266939R
项目编号:	SCTJJCXYZRGS4597-0001

## 四川同佳检测有限责任公司

# 检 测 报 告

同环检字（2023）第 1109 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: 2023年06月09日

(盖章)



# 检测报告说明



- 1、报告封面无本公司资质认定标识、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，仅对送检样品的检测数据负责，  
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6月6日对该项目的有组织废气进行了现场检测。

## 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	主要使用仪器及编号	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				
烟气流量				
氮氧化物	固定污染源废气氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ 693-2014	3012H 烟尘采样器 编号:TJHJ2019-89	3mg/m <sup>3</sup>

## 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/m<sup>3</sup>

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(15米)	6月6日	烟气流速	m/s	3.9	3.5	3.6	3.7
		烟气温度	℃	62.5	63.2	64.8	63.5
		烟气含湿量	%	7.8	7.7	8.2	7.9
		烟气含氧量	%	6.6	6.6	6.5	6.6
		烟气流量	m <sup>3</sup> /h	1771	1568	1641	1660
		标干流量	m <sup>3</sup> /h	1259	1114	1154	1176
		氮氧化物实测浓度	mg/m <sup>3</sup>	18	12	18	16
		氮氧化物排放浓度	mg/m <sup>3</sup>	22	15	22	20
		氮氧化物排放速率	kg/h	0.023	0.013	0.021	0.019

## 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: 陈荣兴 审核: 贾廷 签发: 张明  
 日期: 2023.6.9 日期: 2023.6.9 日期: 2023.6.9