

(盖计量认证印章)
162312050494



四川中环检测有限公司

监 测 报 告

中环检测（2021）委托 2101083



项目名称： 泸州鑫福化工股份有限公司废气监测

委托单位： 泸州鑫福化工股份有限公司

监测类别： 委托监测

报告日期： 2021年11月27日



扫描全能王 创建

监测报告说明

- 1、报告封面及监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。
- 2、报告内容需齐全、清楚，涂改无效；报告无相关责任人签字无效。
- 3、委托方如对本报告有异议，须于收到本报告十五日内向本公司提出，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，对监测结果不作评价。
- 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。

公司通讯资料：

地址：泸州市龙马潭区迎宾大道二段 32 号

邮编：646000

电话（投诉）：0830-2996629

传真：0830-2996629



扫描全能王 创建

1、监测内容

受泸州鑫福化工股份有限公司的委托,四川中环检测有限公司对泸州鑫福化工股份有限公司的废气进行监测。

监测点位及频次见表 1-1。

表 1-1 有组织废气监测点位表

点位编号	监测点位	监测频次	采样日期(2021年)
◎1#	固碱灶干燥排气筒监测孔	3次/天	01月07日

分析日期:2021年01月07日-01月09日。

监测目的:委托监测。

企业基本情况(企业提供):泸州鑫福化工股份有限公司位于泸州市龙马潭区罗汉街道劳动街131号,企业建成时间为1976年,建设规模为每日生产210t烧碱。废气通过50米排气筒高空排放。

生产工况:2021年01月07日生产182t烧碱。(数据由企业提供)

2、监测项目

有组织废气监测项目:二氧化硫、氮氧化物(以NO₂计)、颗粒物。

3、监测分析方法及方法来源

3.1 有组织废气监测项目的监测方法、方法来源、使用仪器及检出限见表 3-1。

表 3-1 有组织废气监测方法、方法来源、使用仪器及检出限

监测项目	监测方法	方法来源	使用仪器及编号	检出限(mg/m ³)
二氧化硫	固定污染源废气 二氧化硫的测定 定电位电解法	HJ57-2017	崂应 3012H-D 型 ZHYQ-207	3
氮氧化物(以NO ₂ 计)	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法	HJ693-2014	崂应 3012H-D 型 ZHYQ-207	3
颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法	HJ836-2017	崂应 3012H-D 型 ZHYQ-207 半微量天平 ZHYQ-173	1.0

4、监测结果评价标准

4.1 受客户委托,此次监测结果不作评价。

5、监测结果

四川鑫福
化工有限公司



5.1 有组织废气监测结果见表 5-1。

表 5-1 有组织废气监测结果表

监测项目	采样日期 (2021 年)	监测结果 (固碱灶干燥排气筒监测孔)				
		一次	二次	三次	均值	
标干烟气流量 (m ³ /h)		426721	519006	366282	437336	
含氧量 (%)		20.9	20.9	20.9	20.9	
二氧化硫	01 月 07 日	实测浓度 (mg/m ³)	<3	<3	<3	<3
		排放速率 (kg/h)	/	/	/	/
氮氧化物 (以 NO ₂ 计)		实测浓度 (mg/m ³)	6	6	6	6
		排放速率 (kg/h)	2.56	3.11	2.20	2.62
颗粒物		实测浓度 (mg/m ³)	3.4	4.0	4.5	4.0
		排放速率 (kg/h)	1.4	2.1	1.6	1.7

监测布点图



报告编制: 喻吉; 审核: 刘琪峰; 签发: 何明俊
 日期: 2021.1.27; 日期: 2021.1.27; 日期: 2021.1.27

