



XR-RS-TE-608-3.0

重庆学润检测技术有限公司

监 测 报 告

报告编号：学润（监）[2023]第 10331 号

项目名称：窑尾烟气 SCR 脱硝超低排放改造项目

受检单位：重庆富皇建材有限公司

监测类别：验收监测

报告日期：2023 年 10 月 31 日

(加盖检验检测专用章)



监测报告说明

1、报告封面无章、无本公司检验检测专用章、无骑缝章报告不具法律效力。

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申请，同时附上报告原件，逾期不予受理。

4、报告只对本次采样/收到样品的检测结果负责，报告中所附排放标准/限值标准由客户指定，委托方自行采集的样品，本公司不对样品来源负责，对检测结果可不作评价。

5、未经同意，不得复制（全文复制除外）本报告。

6、未经同意，本报告不得用于广告宣传。

机构通讯资料：

重庆学润检测技术有限公司

地址：重庆市江北区港桥支路 12 号 10-1、10-2

邮政编码：400026

联系电话：(023) 6778 1550

主管部门投诉电话：12315/12369

受重庆富皇建材有限公司委托，重庆学润检测技术有限公司于 2023 年 10 月 28 日~29 日对该单位窑尾烟气 SCR 脱硝超低排放改造项目竣工进行环境保护验收监测。

1. 概述

1.1 基本情况概述

表 1 基本情况一览表

受检单位	重庆富皇建材有限公司		
单位地址	重庆市北碚区水土镇大地村		
联系人姓名	梅老师	联系电话	13527520978
所属行业	水泥制造		
年生产天数	310 天/年		
2023.10.28 工况			
生产线名称	4960t/d 生产线		
设计生产能力	4960t/d（熟料）	实际生产能力	4495t/d（熟料）
生产负荷	90.6%		
2023.10.29 工况			
生产线名称	4960t/d 生产线		
设计生产能力	4960t/d（熟料）	实际生产能力	4842t/d（熟料）
生产负荷	97.6%		
备注	以上信息由受检单位提供		

1.2 监测情况概述

表 2 监测情况表

样品类型	监测位置	监测频次	监测项目
有组织废气	窑尾烟气 SCR 脱硝排口 G1	3 次/天，监测 2 天	氮氧化物

2. 监测分析方法

表 3 监测分析方法一览表

监测项目	依据的标准（方法）名称及编号（含年号）	检出限
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	3mg/m ³

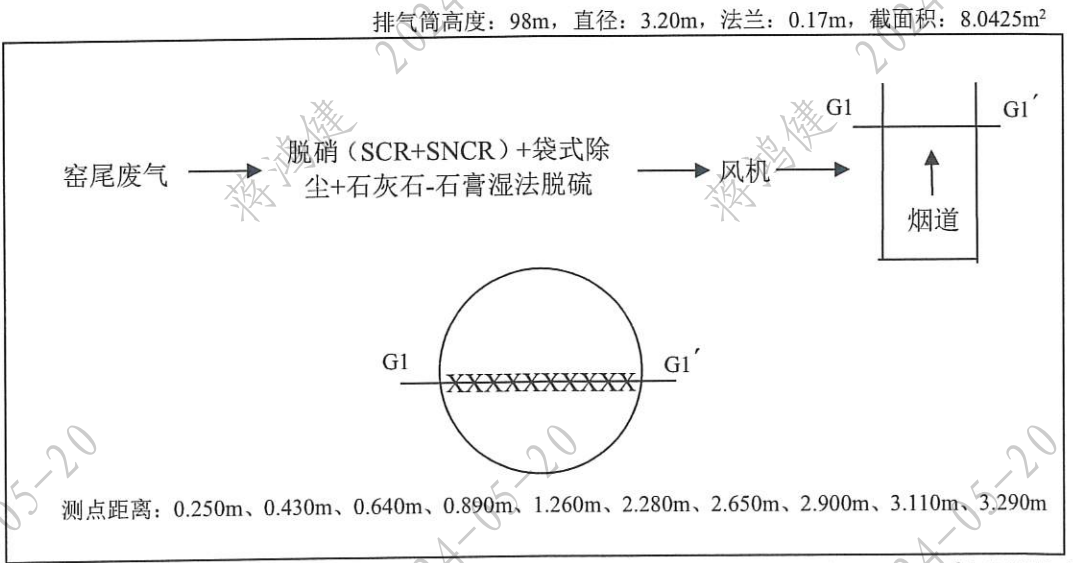
3. 监测仪器及人员

表 4 监测仪器及人员一览表

仪器名称及型号	仪器编号	备注
烟气烟尘颗粒物浓度测试仪 MH3300	ISA065	设备均在检定/校准有效期内
监测人员	周明、高中于	

4. 监测点位示意图

图 1 有组织废气 G1 监测点示意图



注：G1—G1'为监测断面
×为监测点

5.监测结果

表 5 有组织废气监测结果一览表

监测位置	监测时间	样品编号	烟气 流速 m/s	烟气 流量 m³/h	氧含 量%	氮氧化物		
						实测浓度	排放浓度	排放速率
						mg/m³	mg/m³	kg/h
窑尾烟气 SCR 脱硝 排口 G1	2023.10.28	2310331-G-1-1-1	16.5	313208	7.2	34	27	10.6
		2310331-G-1-1-2	20.1	372581	7.2	34	27	12.7
		2310331-G-1-1-3	18.0	355179	7.2	17	14	6.04
	2023.10.29	2310331-G-1-2-1	15.4	305619	6.6	29	22	8.86
		2310331-G-1-2-2	15.8	315256	6.9	28	22	8.83
		2310331-G-1-2-3	16.3	322794	6.6	40	31	12.9
参考限值		/	/	/	/	/	250	/
参考标准		《水泥工业大气污染物排放标准》DB 50/656-2016 表 2 主城区						
备注		/						

6.结论

本次监测，重庆富皇建材有限公司排放的废气相关指标符合《水泥工业大气污染物排放标准》DB 50/656-2016 的限值要求。

编制：何锦 审核：王明 签发：段天圣
日期：2023年10月31日 日期：2023年10月31日 日期：2023年10月31日

重庆学润检测技术有限公司
检验检测专用章
检验检测专用章
5001120528526

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健 2024-05-20

蒋鸿健