



2217712050281



同正检测

检测报告

委托单位：新永盛（天津）有色金属有限公司

报告编号：TJ-2024-001

检测项目：正负偏析检测

检测标准：GB/T 228.1-2010

委托单位：新永盛（天津）有色金属有限公司

报告编号：TJ-2024-001

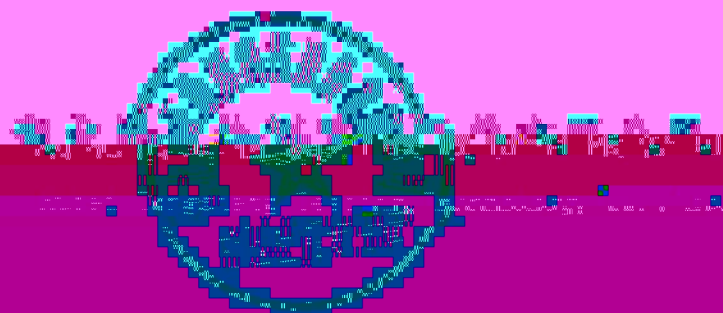
检测项目：正负偏析检测

委托单位：新永盛（天津）有色金属有限公司

报告编号：TJ-2024-001

报告日期：2024年4月10日

报告日期：2024年4月10日





1、基本情况

受华新水泥(太治)有限公司委托,我单位于2024年4月14日,对该公司4月13日监测各厂无组织排放的粉尘浓度进行检测,检测过程严格按照《大气污染物无组织排放监测技术规范》(HJ 93-2013)的要求进行,检测结果如下。

2、检测内容

表1 检测内容一览表

检测项目	检测点位	检测频次	检测结果	检测单位
厂界外上风向	1#	2024-04-14 09:00	0.05mg/m ³	湖北同环检测有限公司
		2024-04-14 10:00	0.05mg/m ³	
		2024-04-14 11:00	0.05mg/m ³	
		2024-04-14 12:00	0.05mg/m ³	
厂界外下风向	2#	2024-04-14 09:00	0.05mg/m ³	湖北同环检测有限公司
		2024-04-14 10:00	0.05mg/m ³	
		2024-04-14 11:00	0.05mg/m ³	
		2024-04-14 12:00	0.05mg/m ³	



3、检测项目、方法依据及主要仪器

表 3-1 检测项目、方法依据及主要仪器

检测项目	分析方法、依据	检出限	主要检测仪器、 设备名称及编号
颗粒物	重量法	0.001g/m ³	PM10 采样器 M212162009C PM2.5 采样器 M212162009C
二氧化硫	定电位电解法	0.01mg/m ³	二氧化硫分析仪 M212162009C
氮氧化物	定电位电解法	0.01mg/m ³	氮氧化物分析仪 M212162009C
一氧化碳	非分散红外法	0.01mg/m ³	一氧化碳分析仪 M212162009C
臭氧	紫外分光光度法	0.01mg/m ³	臭氧分析仪 M212162009C

4、质量控制措施

- 检测人员经培训合格上岗。
- 所用仪器、设备均经计量检定合格，并在有效期内使用。
- 分析试剂由化学试剂厂提供，并经检测人员验收合格。
- 废气采样仪器定期进行校准，并进行性能检查。
- 样品采集过程中，严格按照标准程序操作，确保数据准确。
- 检测过程中，严格按照标准程序操作，确保数据准确。

5、检测结果

表 5-1 无组织排放废气检测结果表

检测项目	检测位置	单位	检测结果	标准限值	是否达标
颗粒物	厂界上风向	mg/m ³	0.001	0.001	达标
	厂界下风向	mg/m ³	0.001	0.001	达标
	厂界内	mg/m ³	0.001	0.001	达标
二氧化硫	厂界上风向	mg/m ³	0.01	0.01	达标
氮氧化物	厂界上风向	mg/m ³	0.01	0.01	达标
一氧化碳	厂界上风向	mg/m ³	0.01	0.01	达标
臭氧	厂界上风向	mg/m ³	0.01	0.01	达标



圖 1 研究區域圖

0.5 m²

1000m

圖 1 研究區域圖 (W 111 為採樣點，W 111 為採樣點，W 111 為採樣點，W 111 為採樣點)

W 111 為採樣點

W 111 為採樣點

W 111

W 111

W 111

W 111

W 111

W 111

W 111

湖邊生

W 111 採樣點

W 111 採樣點

W 111

W 111



现场采样图片

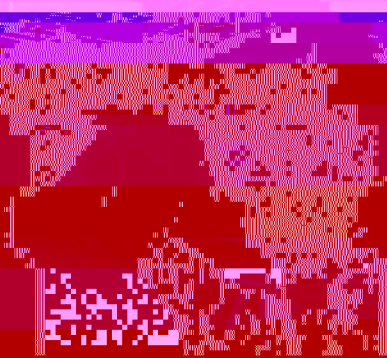


图 1 现场废气采样

图 2 现场废气采样



采样日期：2024 年 4 月 1 日

采样人员：熊显华 龙国新

采样地点：华新水泥（大冶）有限公司

采样设备：

检测机构：

审核：

检测：

报告编号：华新水泥（大冶）有限公司



检测日期：2024 年 4 月 1 日

检测时间：2024 年 4 月 1 日

检测地点：华新水泥（大冶）有限公司

鄂同正检字（2024）第 852 号