

说 明

1. 本报告无批准人签名，或涂改，或未加盖本公司红色检测报告专用章及骑缝章均无效。
2. 本报告部分复制，或完整复制后未加盖本公司红色检测报告专用章均无效。
3. 未经同意本报告不得用于广告宣传。
4. 由委托方采样送检的样品，本报告只对来样负责。
5. 报告中所附评价标准及评价结论仅供参考，评价标准的选用以行政主管部门的解说(意见)为准。
6. 委托方若对本报告有异议，请于收到报告之日起十五个工作日内向本公司提出。

绍兴市中测检测技术股份有限公司

地址：绍兴市新昌县七星街道丽江路 299 号

邮编：312500

电话：0575-86059111

传真：0575-86059333

检测报告

一、检测信息

受检单位	浙江长贵金属粉体有限公司	地 址	/
采样方	绍兴市中测检测技术股份有限公司	采样日期	2022 年 12 月 10 日
检测日期	2022 年 12 月 10 日~20 日	检测地点	企业现场及本公司实验室
检测项目	检 测 依 据		
废气	颗粒物	固定污染源废气 低浓度颗粒物的测定 重量法 HJ836-2017	
		环境空气 总悬浮颗粒物的测定重量法 GB/T 15432-1995 及修改单	
	氮氧化物	固定污染源废气 氮氧化物的测定 定电位电解法 HJ693-2014	
	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	
	氨	环境空气和废气 氨的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 533-2009	
排气流速、流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法（7 排气流速、流量的测定）GB/T 16157-1996 及修改单 S 型皮托管法		

二、检测结果

表一、锌粉废气检测结果

采样时间	采样点	排气筒高度 (米)	频次	标干流量 (m ³ /h)	颗粒物	
					浓度 (mg/m ³)	速率 (kg/h)
2022-12-10	锌粉废气排放口(DA007)	30	第一次	6.27×10 ³	4.5	0.028
			第二次	6.19×10 ³	4.1	0.025
			第三次	6.18×10 ³	3.6	0.022
			平均值	6.21×10 ³	4.1	0.025

表二、铜电解废气检测结果

采样时间	采样点	排气筒高度 (米)	频次	标干流量 (m ³ /h)	硫酸雾	
					浓度 (mg/m ³)	速率 (kg/h)
2022-12-10	铜电解废气排放口(DA008)	30	第一次	1.19×10 ⁴	0.7	8×10 ⁻³
			第二次	1.20×10 ⁴	0.9	0.01
			第三次	1.20×10 ⁴	0.6	7×10 ⁻³
			平均值	1.20×10 ⁴	0.7	9×10 ⁻³

检测 报 告

表三、银粉废气检测结果

采样时间	采样点	排气筒高度(米)	频次	标干流量(m ³ /h)	氮氧化物		氨	
					浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)	浓度(mg/m ³)	速率(kg/h)
2022-12-10	银粉废气处理装置出口(DA009)	15	第一次	1.47×10 ³	<3	<4×10 ⁻³	0.86	1.3×10 ⁻³
			第二次	1.30×10 ³	<3	<4×10 ⁻³	0.86	1.1×10 ⁻³
			第三次	1.47×10 ³	<3	<4×10 ⁻³	0.68	1.0×10 ⁻³
			平均值	1.41×10 ³	<3	<4×10 ⁻³	0.80	1.1×10 ⁻³

表四、无组织废气检测结果

单位：mg/m³

采样日期	采样点	采样时间	颗粒物	采样期间气象条件				
				风向	风速(m/s)	气温(℃)	气压(kPa)	天气情况
2022-12-10	4#上风 向厂界 北侧	8:11-9:11	0.200	北风	1.8	10.2	102.2	阴
		10:21-11:21	0.150	北风	1.9	10.4	102.2	阴
		12:25-13:25	0.167	北风	1.8	11.2	102.2	阴
	5#下风 向厂界 西南角	8:11-9:11	0.267	北风	1.8	10.2	102.2	阴
		10:21-11:21	0.250	北风	1.9	10.4	102.2	阴
		12:25-13:25	0.283	北风	1.8	11.2	102.2	阴
	6#下风 向厂界 南侧	8:11-9:11	0.350	北风	1.8	10.2	102.2	阴
		10:21-11:21	0.233	北风	1.9	10.4	102.2	阴
		12:25-13:25	0.300	北风	1.8	11.2	102.2	阴
	7#下风 向厂界 东南角	8:11-9:11	0.267	北风	1.8	10.2	102.2	阴
		10:21-11:21	0.317	北风	1.9	10.4	102.2	阴
		12:25-13:25	0.250	北风	1.8	11.2	102.2	阴

检测报告

附件、检测点示意图



****报告结束****

编制 梁丹丹
 审核 俞源栋
 批准 杨加赢

绍兴市
 中测检测技术股份有限公司
 检验检测报告专用章
 (检测报告专用章)
 批准日期 2022.12.21