



证书编号: 18131205M001

检测报告

报告编号: HAJC24010516-2 (共 7 页)

委托单位: 厦门利晟达电镀有限公司

受检单位: 厦门利晟达电镀有限公司

联系人: 刘英明

联系电话: 13950042881

项目地址: 厦门市集美区灌口镇铁山路 12 号 301 室

检测类别: 委托检测

样品类别: 废气

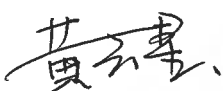
福建省环安检测评价有限公司

Fujian HuanAn Environmental Assessment and Testing Co.,Ltd.



声 明

1. 本报告无“福建省环安检测评价有限公司检验检测专用章”无效。
2. 本报告不得涂改、增删, 否则视为无效。
3. 本报告只对采样/送检样品的检测结果负责。
4. 未经本机构批准, 不得复制(全文复制除外)报告或证书。
5. 对本报告若有疑义, 请在收到报告起十五日内与本公司联系。

采样人员: 李旭、吴伟	
编制人: 	复核人: 
签发人: 	日期: 2024.1.17

1 检测依据

依据 类别	检测项目	检测方法	仪器名称及 编号	检出限	分析 人员
有组织 废气	硫酸雾	HJ544-2016 固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法	离子色谱仪 ESE-J082	0.2mg/m ³	尹文欣
	氯化氢	HJ/T 27-1999 固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法	紫外可见分光光度计 ESE-J081	0.9mg/m ³	杨梅颖
	铬酸雾	HJ/T 29-1999 固定污染源排气中铬酸雾的测定 二苯基碳酰二肼分光光度法	紫外可见分光光度计 ESE-J081	0.005mg/m ³	连容荣
	氰化氢	HJ/T 28-1999 固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡啶啉酮分光光度法	紫外可见分光光度计 ESE-J081	0.09mg/m ³	杨梅颖

2 检测结果

2.1 有组织废气

<div>结果</div> <div>点位</div>	样品状态: 正常、能测				
	采样日期	2024.01.08	分析日期	2024.01.08~01.14	
	检测项目	采样频率	标干流量 (m ³ /h)	实测浓度 (mg/m ³)	排放速率 (kg/h)
挂镀车间酸雾废气排气筒 1#DA008 出口 (点位:◎1)	硫酸雾	第一次	13125	<0.2	-
		第二次	13625	<0.2	-
		第三次	11828	<0.2	-
		平均值	12859	<0.2	<3×10 ⁻³
	氰化氢	第一次	13125	<0.09	-
		第二次	13625	<0.09	-
		第三次	11828	<0.09	-
		平均值	12859	<0.09	<1×10 ⁻³
	氯化氢	第一次	13125	2.6	-
		第二次	13625	3.0	-
		第三次	11828	2.3	-
		平均值	12859	2.6	3.3×10 ⁻²
	铬酸雾	第一次	13101	<0.005	-
		第二次	13605	<0.005	-
		第三次	13523	<0.005	-
		平均值	13410	<0.005	<7×10 ⁻⁵
	设施情况				
	排气筒高度: 25m		处理设施: 无		

2.2 有组织废气

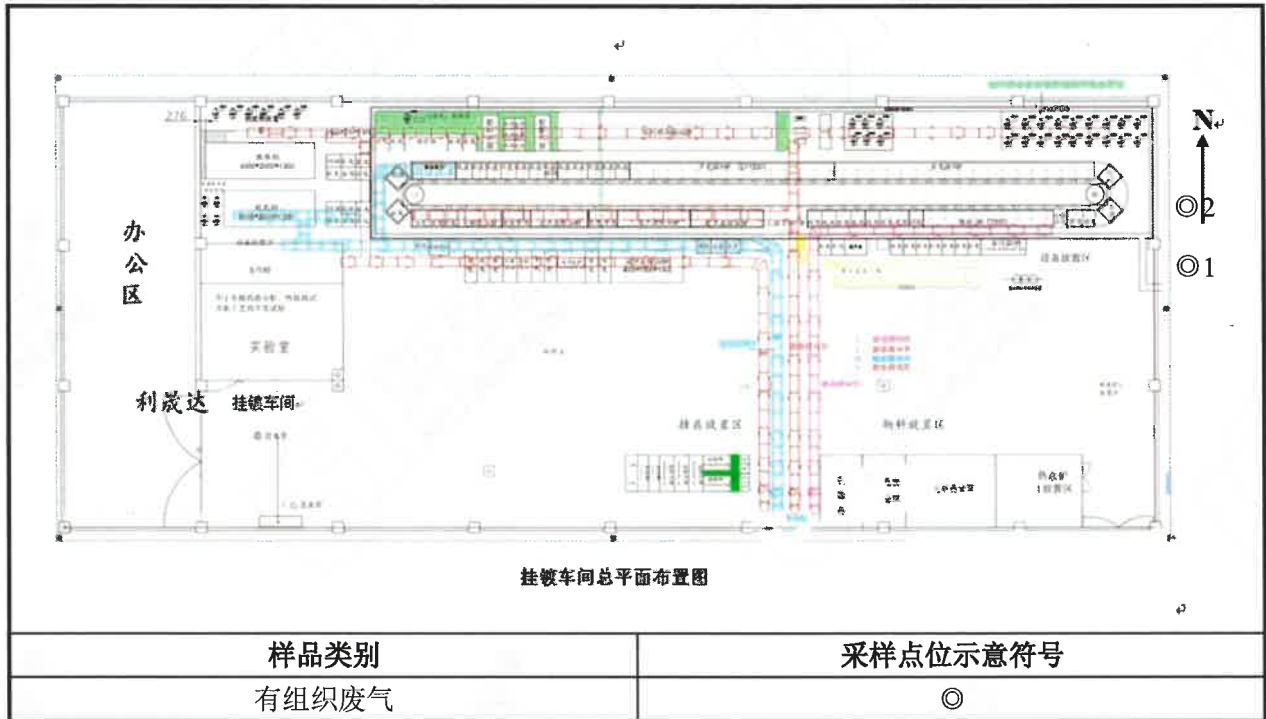
<div>结果</div> <div>点位</div>	样品状态: 正常、能测				
	采样日期	2024.01.08	分析日期	2024.01.08~01.14	
	检测项目	采样频率	标干流量 (m³/h)	实测浓度 (mg/m³)	排放速率 (kg/h)
挂镀车间酸雾废气排气筒 2#DA010 出口 (点位:◎2)	硫酸雾	第一次	11543	<0.2	-
		第二次	11564	<0.2	-
		第三次	17187	<0.2	-
		平均值	13431	<0.2	<3×10 ⁻³
	氰化氢	第一次	11543	<0.09	-
		第二次	11564	<0.09	-
		第三次	17187	<0.09	-
		平均值	13431	<0.09	<1×10 ⁻³
	氯化氢	第一次	11543	10.9	-
		第二次	11564	10.6	-
		第三次	17187	10.5	-
		平均值	13431	10.7	0.144
	铬酸雾	第一次	11563	<0.005	-
		第二次	17203	<0.005	-
		第三次	17156	<0.005	-
		平均值	15307	<0.005	<8×10 ⁻⁵
	设施情况				
	排气筒高度: 25m		处理设施: 无		

2.3 排气筒参数

<div>参数</div> <div>点位</div>	采样日期	采样频率	烟温 (°C)	含湿量 (%)	流速 (m/s)	大气压 (kPa)	截面积 (m²)
挂镀车间酸雾废气排气筒 1#DA008 出口 (点位:◎1)	2024.01.08	第一次	23.1	3.5	5.2	101.64	0.78
		第二次	23.1	3.5	5.4	101.61	0.78
		第三次	23.2	3.4	4.4	100.66	0.78
挂镀车间酸雾废气排气筒 2#DA010 出口 (点位:◎2)	2024.01.08	第一次	19.0	3.2	4.5	101.58	0.78
		第二次	18.8	3.1	4.5	101.58	0.78
		第三次	23.7	3.1	6.8	101.57	0.78



3 采样点位示意图



4 现场采样照片

挂镀车间酸雾废气排气筒 1#DA008 出口
(点位:◎1)



挂镀车间酸雾废气排气筒 2#DA010 出口
(点位:◎2)



5 报告说明

序号	说明内容
1	“<”表示检测结果低于检出限, 低于检出限值的数据以检出限值的 1/2 代入平均值计算, 以检出限值代入排放速率计算。
2	“-”表示无须测量、无须计算结果或无相关信息。

报告结束

环安公司
Huanan

