



— 宏测检测 —



211312110463

检测报告

报告编号： HC2025011604G02
委托单位： 先锋（厦门）电镀开发有限公司
受检单位： 先锋（厦门）电镀开发有限公司
样品类型： 工业废气(有组织);工业废气(无组织)
检测类别： 委托检测
报告日期： 2025-02-17



宏测（厦门）检测技术有限公司

Hongce(Xiamen)Testing Technology Co.,Ltd.



地址： 厦门火炬高新区同安孵化基地一期二环南路 455-3 号 11 层
邮编： 361100 咨询电话： 0592-7031085 传真： 0592-7031085



检验检测机构 资质认定证书

证书编号：211312110463

名称：宏测（厦门）检测技术有限公司

地址：厦门火炬高新区同安孵化基地一期二环南路455-3号11层

经审查，你机构已具备国家有关法律、行政法规规定的基本条件和能力，现予批准，可以向社会出具具有证明作用的数据和结果，特发此证。资质认定包括检验检测机构计量认证。

检验检测能力及授权签字人见证书附表。

你机构对外出具检验检测报告或证书的法律责任由宏测（厦门）检测技术有限公司承担。

许可使用标志



发证日期：2022年1月5日

有效期至：2028年1月4日

发证机关：福建省市场监督管理局



本证书由国家认证认可监督管理委员会监制，在中华人民共和国境内有效。

声明

1. 本报告未盖“检测专用章”、“骑缝章”无效；本报告无审核、签发人签字无效。不得部分复制报告，复制件未重新加盖“检测专用章”无效。
2. 未经本公司书面批准，本报告不得用作商业广告。委托单位对于检测结果的使用、使用所产生的直接或间接损失及一切法律后果，本公司不承担任何责任。
3. 本报告发生任何涂改后无效。任何对本报告未经授权的部分或全部转载、篡改、伪造的行为均属违法，将被依法追究法律责任。
4. 本报告的检测结果仅对被测地点、对象以及当时情况有效，实施的所有检测行为以委托方提供信息为前提，委托方应对提供相关信息的完整性、真实性、准确性负责。若委托方提供的信息（如生产工况、检测点位等）影响到检测结果的有效性时，本公司不承担任何责任。
5. 由委托方送检的样品，检测报告仅对样品所检项目的符合性情况负责，不对送检样品的代表性和真实性负责。
6. 本公司保证检测的客观公正性，并对委托单位的商业秘密履行保密义务。委托单位对本报告如有疑义，请于收到报告之日起十五日内向本公司提出，本公司将及时予以受理并反馈意见。无法保存、复现的样品，不予受理。
7. 未加盖资质认定标志的检测报告，检测数据和结果仅供委托方参考，不具有对社会的证明作用。

报告编制人：叶雪婷

签发人：

报告审核人：

签发日期：2025年02月17日

一、检测概况

委托单位	全称	先锋（厦门）电镀开发有限公司
	地址	集美区灌口镇灌南工业区铁山路 28 号
受检单位	全称	先锋（厦门）电镀开发有限公司
	地址	集美区灌口镇灌南工业区铁山路 28 号
采样人员		吕祝任/骆司颖/郑绿彪/郑小航
分析人员		陈怡然/罗显发/许巧玲/王月桂/张冰艺
分析日期		2025-02-11 至 2025-02-17
样品状态		正常，能测

监测期间气象参数

采样日期	气温（℃）	大气压（kPa）	天气状况	风向	风速(m/s)
2025-02-11	20.3~25.0	101.60~102.06	晴	北	0.6~1.5

二、检测项目及依据

样品类型	检测项目	检测方法	检测仪器名称及型号	检出限
工业废气 (无组织)	氮氧化物	环境空气 氮氧化物（一氧化氮和二氧化氮）的测定 盐酸萘乙二胺分光光度法 HJ 479-2009	紫外可见分光光度计 (UV-VIS)	0.005 mg/m ³
工业废气 (无组织)	铬酸雾	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 HJ/T 29-1999	紫外可见分光光度计 (UV-VIS)	0.0005 mg/m ³
工业废气 (无组织)	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	离子色谱仪(IC)	0.005 mg/m ³
工业废气 (无组织)	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	离子色谱仪(IC)	0.02 mg/m ³
工业废气 (无组织)	氰化氢	固定污染源排气中氰化氢的测定 异烟酸-吡唑啉酮分光光度法 HJ/T 28-1999	紫外可见分光光度计 (UV-VIS)	0.002 mg/m ³
工业废气 (有组织)	铬酸雾	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 HJ/T 29-1999	紫外可见分光光度计 (UV-VIS)	0.005 mg/m ³
工业废气 (有组织)	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	离子色谱仪(IC)	0.2 mg/m ³

备注：“—”表示无相关信息。

三、检测结果

样品信息			
检测类型	工业废气(有组织)	采样日期	2025-02-11
采样点位	样品编号	样品描述	
	2025011604G02-01	酸性排气筒 DA002 出口	

酸性排气筒 DA002 出口--检测结果							
检测项目	检测指标	单位	2025011604 G02-01-1	2025011604 G02-01-2	2025011604 G02-01-3	平均值	参考标准
标干流量	-	m ³ /h	2745	2734	2730	2736	—
硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.5	0.4	0.4	0.4	≤10
	排放速率	kg/h	1.3×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.1×10 ⁻³	1.2×10 ⁻³	≤1.2
标干流量	-	m ³ /h	2661	2621	2612	2631	—
铬酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.034	<0.005	<0.005	0.013	≤0.05
	排放速率	kg/h	9.0×10 ⁻⁵	6.6×10 ⁻⁶	6.5×10 ⁻⁶	3.5×10 ⁻⁵	—

样品信息			
检测类型	工业废气(无组织)	采样日期	2025-02-11
采样点位	样品编号	样品描述	
	2025011604G02-02	厂界上风向	
	2025011604G02-03	厂界下风向 01	
	2025011604G02-04	厂界下风向 02	
	2025011604G02-05	厂界下风向 03	

检测结果							
检测项目	点位描述	单位	第一次	第二次	第三次	最大值	参考标准
氯化氢	厂界上风向	mg/m ³	0.05	0.03	0.05	0.16	—
	厂界下风向 01	mg/m ³	0.04	0.16	0.03		
	厂界下风向 02	mg/m ³	0.06	0.07	0.03		
	厂界下风向 03	mg/m ³	0.06	0.02	0.04		
氮氧化物	厂界上风向	mg/m ³	0.057	0.051	0.068	0.112	—
	厂界下风向 01	mg/m ³	0.090	0.070	0.074		
	厂界下风向 02	mg/m ³	0.072	0.068	0.069		
	厂界下风向 03	mg/m ³	0.112	0.056	0.091		
硫酸雾	厂界上风向	mg/m ³	0.057	0.042	0.043	0.082	≤0.6
	厂界下风向 01	mg/m ³	0.065	0.050	0.041		
	厂界下风向 02	mg/m ³	0.064	0.067	0.053		
	厂界下风向 03	mg/m ³	0.082	0.061	0.050		
铬酸雾	厂界上风向	mg/m ³	<0.0005	<0.0005	0.0046	0.0046	≤0.006
	厂界下风向 01	mg/m ³	0.0021	0.0022	<0.0005		
	厂界下风向 02	mg/m ³	0.0045	0.0022	0.0022		
	厂界下风向 03	mg/m ³	0.0046	0.0046	<0.0005		
氰化氢	厂界上风向	mg/m ³	<0.002	<0.002	<0.002	<0.002	≤0.024
	厂界下风向 01	mg/m ³	<0.002	<0.002	<0.002		
	厂界下风向 02	mg/m ³	<0.002	<0.002	<0.002		
	厂界下风向 03	mg/m ³	<0.002	<0.002	<0.002		

备注：

- 1、排气筒高度为（18）米，由客户提供。
- 2、“—”表示无相关信息；报告中未检出的项目表示为：“<”加检出限。
- 3、表中参考标准采用企业排污许可证排放限值。

四、检测点位图



五、现场采样照片



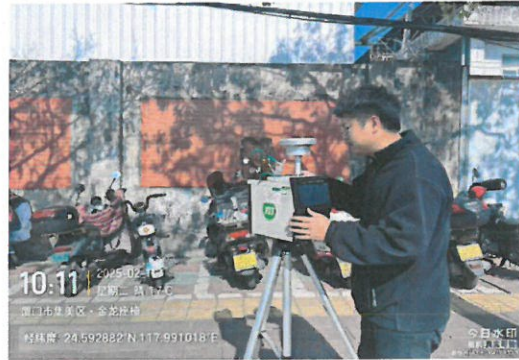
酸性排气筒 DA002 出口



厂界上风向



厂界下风向 01



厂界下风向 02



厂界下风向 03

*****本页以下空白*****

检测工况证明

检测机构名称	宏测（厦门）检测技术有限公司		
受检单位名称	先锋（厦门）电镀开发有限公司		
委托检测日期/生产时间段	2025 年 2 月 11 日 8:30 时至 2025 年 2 月 11 日 17 时		
样品类型	<input checked="" type="checkbox"/> 一般废气 <input type="checkbox"/> 锅炉废气 <input type="checkbox"/> 窑炉废气 <input type="checkbox"/> 厂界噪声 <input type="checkbox"/> 交通噪声 <input type="checkbox"/> 工业废水 <input type="checkbox"/> 生活废水 <input type="checkbox"/> 生活饮用水 <input type="checkbox"/> 其他：_____		
环评设计产能规模（日均）	/		
检测期间产能情况	当天检测小样品 1个（实验室在使用）。		
检测期间生产负荷率%	/		
废水点位情况	点位名称：/		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
废气点位情况	点位名称：DA002 酸性排气筒 排气筒高度 m: 18		<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/	排气筒高度 m:	<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/	排气筒高度 m:	<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/	排气筒高度 m:	<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/	排气筒高度 m:	<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
	点位名称：/	排气筒高度 m:	<input type="checkbox"/> 连续性排放 <input type="checkbox"/> 间歇性排放
以上信息由客户按照环评报告中或现场情况如实填写，并确认后盖章即为生效。 受检单位确认（公章）： 日期：2025 年 2 月 11 日			



*******报告结束*******