



# 监测报告

## MONITORING REPORT



报告编号: XMHJ(2023)03077

委托单位: 厦门达尔电子有限公司

样品类型: 废水、废气、噪声

监测类别: 委托监测

报告日期: 2023年3月16日

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 监测报告

委托单位	厦门达尔电子有限公司	委托单位地址	厦门市火炬高新区创新城第三层 A 单元
受检单位	厦门达尔电子有限公司	受检单位地址	厦门市火炬高新区创新城第三层 A 单元
采样人员	柯银链、兰晓天		
分析人员	黄红红、杨雅心、李珊珊、陈小妹、丁金梅		
监测单位	厦门市环产环境监测服务有限公司		
监测单位地址	厦门火炬高新区（翔安）产业区同龙二路 581 号 608		
联系方式	电话：0592-7121927      传真：0592-7121197		
注意事项	<p>1、受检单位对本公司监测报告如有异议，请于收到本监测报告书之日起十五日内用书面方式向本公司提出。</p> <p>2、委托送检样品，其监测结果仅对送检的样品负责。</p> <p>3、有关本监测报告数据，未经允许不得作为广告宣传使用。</p> <p>4、报告涂改无效。</p> <p>5、未经本公司批准，不得复制（全文复制除外）报告或证书，监测报告及其复印件无盖本公司“检测专用章”和“CMA 专用章”无效。</p> <p>6、监测报告无编制人、审核人和签发人签字无效。</p>		

编制：陈秀丽

审核：吴琳

签发：吴琳

签发日期：2023年3月16日

## 厦门市环产环境监测服务有限公司 监测报告

序号	样品类别	监测项目	依据方法	检出限
1	水和废水	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	4mg/L
2	水和废水	铜	水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB/T 7475-87	0.05mg/L
3	水和废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	0.025mg/L
4	水和废水	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	0.5mg/L
5	水和废水	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	/
6	水和废水	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	4mg/L
7	水和废水	动植物油	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
8	水和废水	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	0.06mg/L
9	水和废水	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	0.01mg/L
10	空气和废气	烟气流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物采样方法 GB/T 16157-1996	/
11	空气和废气	甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	采样体积为 7.5L 时, 检出限为 2.0×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
12	空气和废气	二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	采样体积为 7.5L 时, 检出限为 2.0×10 <sup>-3</sup> mg/m <sup>3</sup>
13	空气和废气	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 气相色谱法 HJ 38-2017	0.07mg/m <sup>3</sup>
14	空气和废气	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	采样体积为 7.5L 时, 检出限为 0.3mg/m <sup>3</sup>
15	空气和废气	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	采样体积为 494.8L 时, 检出限为 0.2mg/m <sup>3</sup>
16	噪声	工业企业厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 及环境噪声监测技术规范 噪声测量值修正 HJ 706-2014	/

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 监测报告

样品类型	废水		
样品数量	1	样品状态	正常、能测
采样日期	2023.3.1	分析日期	2023.3.1~7
监测点位	监测项目	监测结果 (单位: mg/L; pH 为无量纲)	
总排口	pH	7.4	
	铜	0.94	
	氨氮	1.40	
	悬浮物	50	
	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	218	
	五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> )	72.7	
	石油类	<0.06	
	动植物油	1.06	
	总磷	0.08	

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 监测报告

样品类型	废气			
样品数量	4	样品状态	正常、能测	
采样日期	2023.3.1	分析日期	2023.3.2~15	
监测点位	监测项目	监测结果		
		标干流量 (m <sup>3</sup> /h)	排放浓度 (mg/m <sup>3</sup> )	排放速率 (kg/h)
有机废气排气筒出口	甲苯	2.24×10 <sup>3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<4.48×10 <sup>-6</sup>
	二甲苯	2.24×10 <sup>3</sup>	<2.0×10 <sup>-3</sup>	<4.48×10 <sup>-6</sup>
	非甲烷总烃	2.24×10 <sup>3</sup>	2.32	5.20×10 <sup>-3</sup>
酸雾废气排气筒出口	氯化氢	4.60×10 <sup>3</sup>	0.72	3.31×10 <sup>-3</sup>
	硫酸雾	4.60×10 <sup>3</sup>	<0.2	<9.20×10 <sup>-4</sup>
备注： 1、“<”表示检测结果低于检出限； 2、排气筒高度均为 25 米。				

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

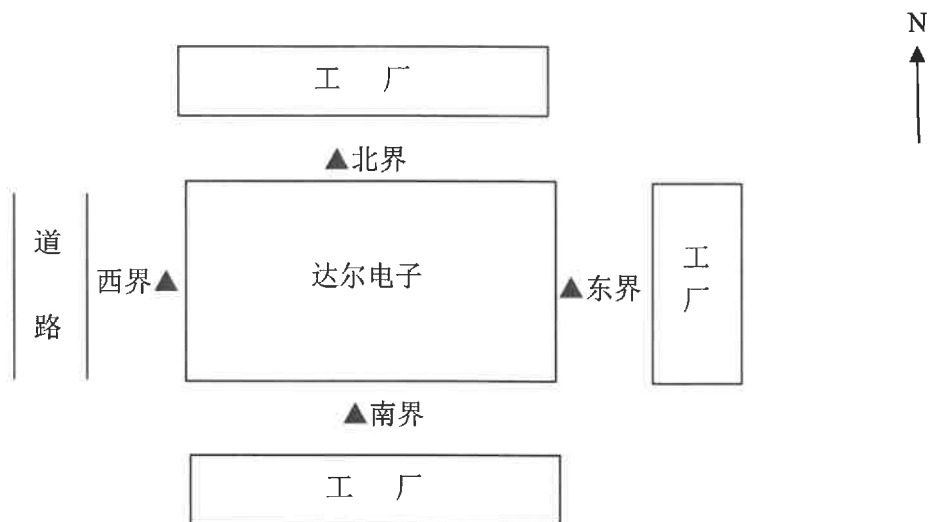
## 监测报告

样品类型	噪声			
点位数量	4		样品状态	正常、能测
采样日期	2023.3.1		分析日期	2023.3.1
监测点位	测量时间	主要声源	生产工况	监测结果 dB(A)
				L <sub>Aeq</sub>
南界	昼间 10:34	生产噪声	正常	59
西界	昼间 10:45	生产噪声	正常	60
北界	昼间 10:55	生产噪声	正常	60
东界	昼间 11:05	生产噪声	正常	57
备注： 1、监测点位示意图见附图； 2、天气：晴，风速：1.4m/s。				

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 监测报告

监测点位示意图如下：



说明：“▲”为噪声监测点位。

# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 采样照片





# 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 资质证书



# 检验检测机构 资质认定证书

证书编号：181312050484

名称：厦门市环产环境监测服务有限公司

地址：厦门火炬高新区（翔安）产业区同龙二路581号608

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 responsibility 由厦门市环产环境监测服务有限公司承担。

许可使用标志



181312050484

发证日期：2019年2月1日

有效期至：2025年1月31日

发证机关：福建省质量技术监督局



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。

## 厦门市环产环境监测服务有限公司

## 批准检验检测的能力范围

序号	检测产品/ 类别	检测项目/参数		检测标准（方法）名称及 编号（含年号）	限制范围
		序号	名称		
1	水和废水	7	pH 值	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	
		9	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	
		10	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	
		15	铜	水质 金属总量的消解 微波消解法 HJ 678-2013 水质 铜、铅、锌、镉的测定 原子吸收分光光 度法 GB/T 7475-87	能检：直 接法
		19	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	
		20	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-89	
		23	五日生化 需氧量	水质 五日生化需氧量（BOD <sub>5</sub> ）的测定 稀释与 接种法 HJ 505-2009	
		62	动植物油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	
		63	石油类	水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法 HJ 637-2018	
4	噪声	4	工业企业 厂界环境噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008 及环境噪声监测技术规范 噪声测 量值修正 HJ 706-2014	能检：35 分贝以上 等效声级
5	空气和废气	5	烟气流量	固定污染源排气中颗粒物测定与气态污染物 采样方法 GB/T 16157-1996	
		20	氯化氢	环境空气和废气 氯化氢的测定 离子色谱法 HJ 549-2016	
		39	甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化 碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
		40	二甲苯	环境空气 苯系物的测定 活性炭吸附/二硫化 碳解吸-气相色谱法 HJ 584-2010	
		45	非甲烷总烃	固定污染源废气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的 测定 气相色谱法 HJ 38-2017	
		51	硫酸雾	固定污染源废气 硫酸雾的测定 离子色谱法 HJ 544-2016	

(以下空白)