



23130034B033

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 1 页 共 9 页

检测报告

委托单位 厦门达尔电子有限公司

地 址 厦门市火炬高新区创新城第五层 A 单元

受检单位 厦门达尔电子有限公司

地 址 厦门市火炬高新区创新城第五层 A 单元

样品类别 废水、废气、噪声



厦门鉴科检测技术有限公司
Xiamen Janko Testing Service Co., Ltd.



检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 2 页 共 9 页

1. 本报告无检测专用章无效、无骑缝章无效。
2. 本报告涂改增删无效，无原件可供核对的无效。
3. 未经本公司书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告只对采样/送样样品检测结果负责，报告中检测点位、样品标识、备注信息均由委托方/受检方提供，委托方/受检方对所提供的样品及相关信息的代表性、有效性和真实性负责。
5. 如客户对本报告有异议，请于报告发出之日起 15 日内提出异议。
6. 除客户特殊申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
7. 有关检测检验数据未经本检测机构或有关行政主管部门允许，任何单位不得擅自向社会发布信息。

编 制： 苏马芬

审 核： 李 颖

签 发： 钟 林

签发人职务： 检测部经理

签 发 日 期： 2024 年 06 月 19 日

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 3 页 共 9 页

表 1 废水样品信息

检测点位	样品编号	采样方式	样品状态	采样日期	分析日期
生产废水排放口 01	W240611E01-01	现场采样	正常、能测	2024.06.11	2024.06.11~17
	W240611E01-02		正常、能测		
	W240611E01-03		正常、能测		

表 2 废水检测结果

检测项目	单位	检测结果			
		第一次	第二次	第三次	平均值及范围
pH	无量纲	7.9	7.9	7.9	7.9
氨氮	mg/L	3.22	3.37	3.09	3.23
悬浮物	mg/L	8	7	8	8
化学需氧量	mg/L	19	15	24	19
五日生化需氧量	mg/L	6.6	6.1	6.2	6.3
总磷	mg/L	<0.01	<0.01	<0.01	<0.01
总铜	mg/L	0.559	0.393	0.383	0.445
动植物油	mg/L	0.14	0.26	0.23	0.21
石油类	mg/L	0.25	0.22	0.29	0.25

表 3 废气有组织样品信息

检测点位	样品状态	采样方式	采样日期	分析日期
酸性气排放口 01	正常，能测	现场采样	2024.06.11	2024.06.11~14
有机废气排放口 02	正常，能测			

表 4 废气有组织检测结果

检测点位	检测项目	检测指标	单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	平均值
酸性气排放口 01	标干流量		m ³ /h	4304	4500	4458	4421
	硫酸雾	排放浓度	mg/m ³	0.7	1.0	0.6	0.8
		排放速率	kg/h	3.01×10 ⁻³	4.50×10 ⁻³	2.67×10 ⁻³	3.54×10 ⁻³
	氯化氢	排放浓度	mg/m ³	2.5	2.7	2.6	2.6
		排放速率	kg/h	0.0108	0.0122	0.0116	0.0115
备注	排气筒高度 (m) : 27			处理设施: 碱液喷淋			

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 4 页 共 9 页

续表 4 废气有组织监测结果

检测点位	检测项目	检测指标	单位	检测结果			
				第一次	第二次	第三次	平均值
有机废气排放口 02	标干流量		m ³ /h	2872	3070	2927	2956
	甲苯	排放浓度	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
		排放速率	kg/h	/	/	/	/
	二甲苯	排放浓度	mg/m ³	0.154	0.0957	0.126	0.125
		排放速率	kg/h	4.42×10 ⁻⁴	2.94×10 ⁻⁴	3.69×10 ⁻⁴	3.70×10 ⁻⁴
	非甲烷总烃	排放浓度	mg/m ³	1.18	1.22	1.39	1.26
		排放速率	kg/h	3.39×10 ⁻³	3.75×10 ⁻³	4.07×10 ⁻³	3.72×10 ⁻³
	备注	排气筒高度 (m) : 26			处理设施: 活性炭吸附		

表 5 废气无组织样品信息

检测点位	样品状态	采样方式	采样日期	分析日期
上风向 03、下风向 04~06	正常, 能测	现场采样	2024.06.11	2024.06.11~14

表 6 无组织监测点气象参数

采样日期	检测点位	温度°C	气压 kPa	风向	风速 m/s
2024.06.11	上风向 03、下风向 04~06	33.3~34.1	99.9~100.0	西南	2.6~2.8

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 5 页 共 9 页

表 7 废气无组织检测结果

检测点位	检测项目	单位	检测结果			周界外浓度 最高点
			第一次	第二次	第三次	
上风向 03	硫酸雾	mg/m ³	<0.005	<0.005	<0.005	/
	氯化氢	mg/m ³	<0.05	<0.05	<0.05	/
	甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	二甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	非甲烷总烃	mg/m ³	0.53	0.53	0.66	/
下风向 04	硫酸雾	mg/m ³	<0.005	<0.005	<0.005	/
	氯化氢	mg/m ³	<0.05	<0.05	<0.05	/
	甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	二甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	非甲烷总烃	mg/m ³	0.94	1.11	0.95	1.11
下风向 05	硫酸雾	mg/m ³	<0.005	<0.005	<0.005	<0.005
	氯化氢	mg/m ³	<0.05	<0.05	<0.05	<0.05
	甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	二甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	<0.0015
	非甲烷总烃	mg/m ³	0.98	0.89	0.78	/
下风向 06	硫酸雾	mg/m ³	<0.005	<0.005	<0.005	/
	氯化氢	mg/m ³	<0.05	<0.05	<0.05	/
	甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	二甲苯	mg/m ³	<0.0015	<0.0015	<0.0015	/
	非甲烷总烃	mg/m ³	0.95	0.91	0.76	/

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 6 页 共 9 页

表 8 厂界噪声检测结果

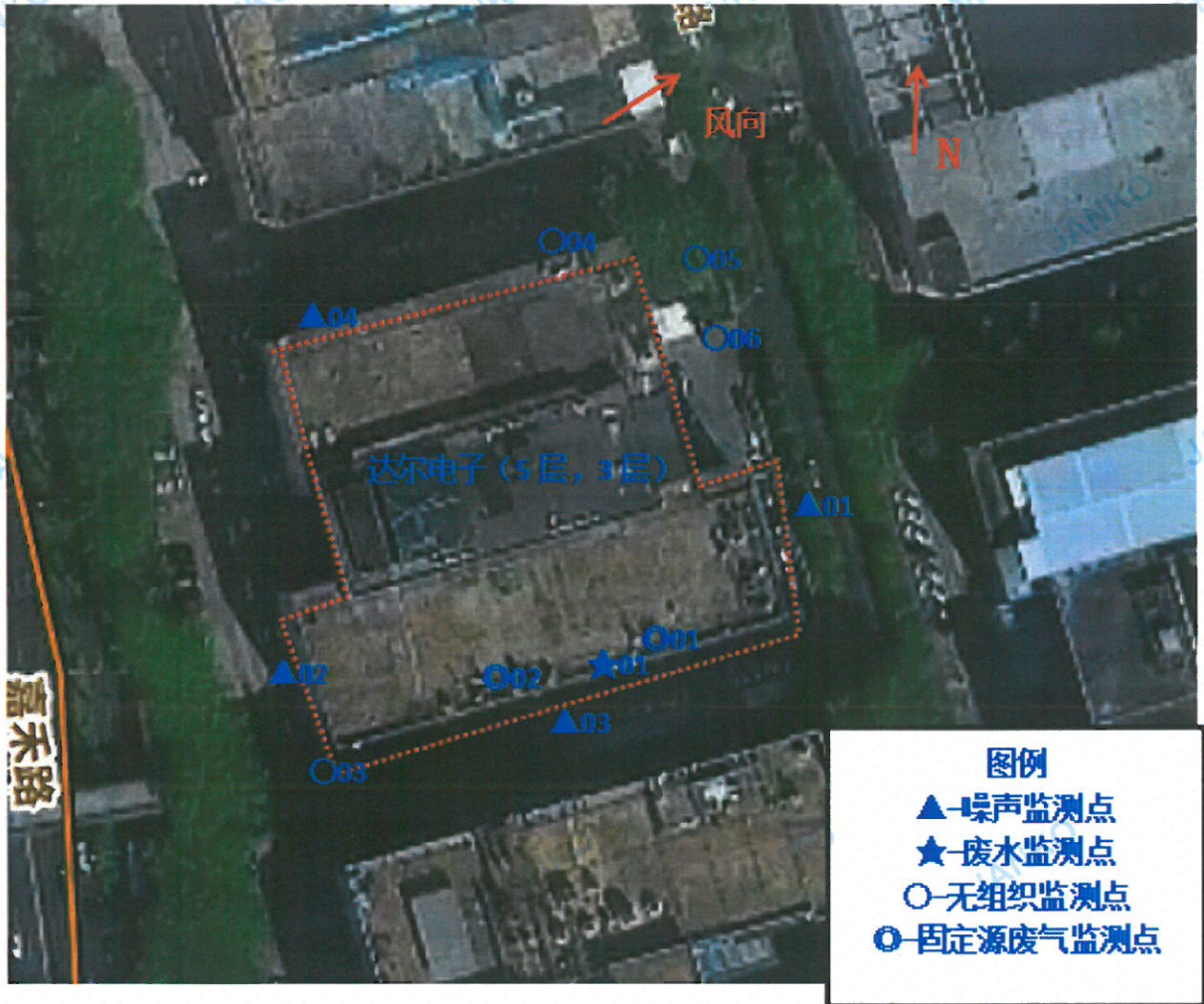
检测日期	时段	天气状况	测点名称	主要声源	检测结果 dB(A)	限值
					测量值	
2024.06.11	昼间	多云, 最高风速 2.4m/s	厂界 01	生产	64.0	≤65
			厂界 02	生产、环境	60.9	
			厂界 03	生产	63.7	
			厂界 04	生产	64.5	
2024.06.11	夜间	多云, 最高风速 2.8m/s	厂界 01	环境	50.9	≤55
			厂界 02	环境	48.6	
			厂界 03	环境	47.1	
			厂界 04	环境	47.3	
备注	限值: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)中的 3 类标准。					

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 7 页 共 9 页

采样点位图:



检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 8 页 共 9 页

现场采样照片:



生产废水排放口 01



酸性气排放口 01



有机废气排放口 02



下风向 05



厂界 02



厂界 04

检测报告

报告编号 JAT240111E-LLH01-03

第 9 页 共 9 页

检测依据:

项目名称	分析方法	仪器	最低检出浓度	
废水	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外可见 分光光度计	0.025mg/L
	悬浮物	水质 悬浮物的测定 重量法 GB 11901-1989	电子天平	4mg/L
	五日生化需氧量	水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法 HJ 505-2009	溶氧仪	0.5mg/L
	pH	水质 pH 值的测定 电极法 HJ 1147-2020	pH 计	/
	总铜	水质 铜、锌、铅、镉的测定 原子吸收分光光度法 GB 7475-1987	火焰原子 吸收分光光度计	0.010mg/L
	石油类和动植物 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	红外分光测油仪	0.06mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB 11893-1989	紫外可见 分光光度计	0.01mg/L
	化学需氧量	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	滴定管	4mg/L
废气 有组织	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	紫外可见分光光 度计	0.9mg/m ³
	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	0.2mg/m ³
	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	气相色谱仪	0.0015mg/m ³
	二甲苯			0.0015mg/m ³
	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	气相色谱仪	0.07mg/m ³
废气 无组织	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	气相色谱仪	0.0015mg/m ³
	二甲苯			0.0015mg/m ³
	非甲烷总烃	环境空气 总烃、甲烷和非甲烷总烃的测定 直接进样-气相色谱法 HJ 604-2017	气相色谱仪	0.07mg/m ³
	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	0.005mg/m ³
	氯化氢	固定污染源排气中氯化氢的测定 硫氰酸汞分光光度法 HJ/T 27-1999	紫外可见分光光 度计	0.05mg/m ³
噪声	厂界噪声	工业企业厂界环境噪声排放标准 GB 12348-2008	噪声分析仪	/

报告结束