



东莞市三谱检测技术有限公司
DONGGUAN SANPU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.



201919124376

检测报告

报告编号: SP20210603 (0003) -02

受检单位: 东莞市行峰电子科技有限公司 (迁扩建)
受检地址: 东莞市石碣镇鹤田厦富田路 13 号 7 号楼 201 室
检测类型: 验收监测
检测类别: 废水、噪声
报告日期: 2021 年 06 月 28 日

东莞市三谱检测技术有限公司 (盖章)



第 1 页 共 7 页




东莞市三谱检测技术有限公司

DONGGUAN SANPU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

报告编号: SP20210603(0003)-02

声 明

1. 本报告仅对本次检测结果负责。由本公司现场采样或检测的, 仅对采样或检测期间负责; 由委托单位自行采样送检的样品, 本公司仅对来样负责。
2. 采样及检测操作按照相关国家、行业、地方标准和本公司的程序文件及作业指导书执行。
3. 本报告无  章、本公司检验检测专用章和骑缝章无效。
4. 本报告无编制、审核、签发人的签名无效; 报告涂改、增删、伪造、缺页、插入无效。
5. 若对本次报告结果的质量有疑问, 可以向本公司查询。对本报告有异议, 可在检测报告发出之日起二十日内向本公司提出书面复核申请。所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样, 对无法保存、复现的样品不受理申诉。
6. 本报告未经本公司同意不得作为商业广告使用。
7. 未经本公司书面批准, 不得部分复制本检测报告。

本公司通讯资料:

单 位: 东莞市三谱检测技术有限公司

地 址: 东莞市东城街道立新新源南路 21 号 6 栋 303 室

电 话: (0769) 22235659

邮政编码: 523125



一、检测概况:

1.1 概况

项目地址: 东莞市石碣镇鹤田厦富田路 13 号 7 号楼 201 室 (北纬 23°04'58.96", 东经 113°44'58.02")

①项目迁扩建后占地面积 1000 平方米, 建筑面积 1000 平方米, 年产铜柱 66 千万个、铝柱 100 千万个;

②生活污水经三级化粪池处理后排入市政截污管网, 引至城镇污水处理厂处理;

③做好生产设备的消声降噪措施。

2021.6.19 监测期间工况: 80%

2021.6.20 监测期间工况: 80%

样品来源	<input checked="" type="checkbox"/> 采样 <input type="checkbox"/> 送样		
委托编号	210604-08		
采样日期及气象参数	2021.6.19	天气状况: 晴 温度: 32.8℃~35.9℃ 相对湿度: 58%~63% 大气压: 100.1kPa	
	2021.6.20	天气状况: 晴 温度: 32.5℃~35.8℃ 相对湿度: 55%~61% 大气压: 100.1kPa	
采样人员	黎俊辉、廖剑锋		
检测人员	黎俊辉、廖剑锋、郭作钊		
检测周期	2021 年 06 月 19 日~06 月 26 日		

1.2 检测内容

检测类别	检测点位	检测项目	频次
废水	生活污水排放口	化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油	每天 4 次
噪声	厂界东侧外 1 米处 1#	厂界噪声	每天昼夜各 1 次
	厂界南侧外 1 米处 2#		
	厂界西侧外 1 米处 3#		
	厂界北侧外 1 米处 4#		



二、检测结果:

2.1 废水

2.1.1 生活污水排放口

单位: mg/L

检测点位	检测项目	检测结果					标准 限值	结果 评价	样品性状
		第 1 次	第 2 次	第 3 次	第 4 次	平均值			
生活污水 排放口 (2021.6.19)	化学需氧量	200	204	208	203	204	500	达标	微黄色、 微臭、 无浮油、 微浊 (1天4次)
	五日生化 需氧量	104	108	113	106	108	300	达标	
	悬浮物	78	74	71	74	74	400	达标	
	氨氮	27.4	26.8	26.1	26.8	26.8	/	/	
	动植物油	2.65	2.60	2.68	2.73	2.66	100	达标	
生活污水 排放口 (2021.6.20)	化学需氧量	227	219	214	216	219	500	达标	微黄色、 微臭、 无浮油、 微浊 (1天4次)
	五日生化 需氧量	125	119	116	118	1120	300	达标	
	悬浮物	73	72	75	76	74	400	达标	
	氨氮	25.4	26.3	25.0	26.6	25.8	/	/	
	动植物油	2.43	2.53	2.55	2.58	2.52	100	达标	
备注：1.执行广东省地方标准《水污染物排放限值》（DB44/26-2001）第二时段三级标准； 2.“/”表示执行标准未作限值要求，无需评价。									

2.2 厂界噪声

检测日期	检测点位	主要 声源	检测结果 L_{eq} dB(A)		标准限值 dB(A)		结果 评价
			昼间	夜间	昼间	夜间	
2021.6.19	厂界东侧外 1 米处 1#	生产设备	62.1	52.5	65	55	达标
	厂界南侧外 1 米处 2#	生产设备	62.9	53.2	65	55	达标
	厂界西侧外 1 米处 3#	生产设备	63.1	52.4	65	55	达标
	厂界北侧外 1 米处 4#	生产设备	63.5	53.6	65	55	达标



东莞市三谱检测技术有限公司
DONGGUAN SANPU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

报告编号: SP20210603(0003)-02

接上表:

检测日期	检测点位	主要声源	检测结果 L_{eq} dB(A)		标准限值 dB(A)		结果评价
			昼间	夜间	昼间	夜间	
2021.6.20	厂界东侧外 1 米处 1#	生产设备	62.4	52.1	65	55	达标
	厂界南侧外 1 米处 2#	生产设备	62.6	52.8	65	55	达标
	厂界西侧外 1 米处 3#	生产设备	63.3	53.1	65	55	达标
	厂界北侧外 1 米处 4#	生产设备	63.8	53.7	65	55	达标
备注:	执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3 类标准。						

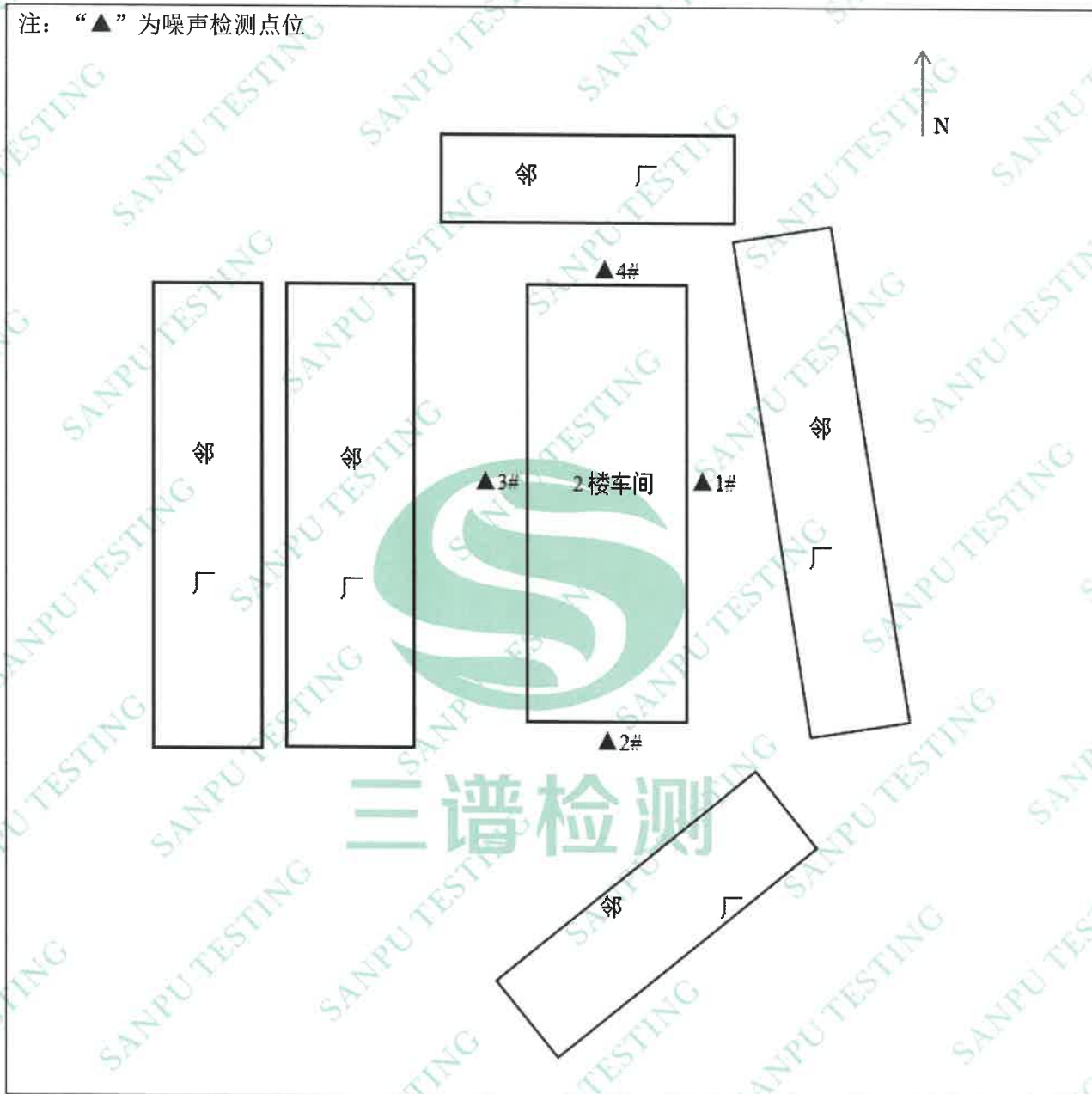


三谱检测



三、检测点示意图

注: “▲”为噪声检测点位





东莞市三谱检测技术有限公司

DONGGUAN SANPU TESTING TECHNOLOGY CO., LTD.

报告编号: SP20210603(0003)-02

四、检测依据:

检测类别	检测项目	检测标准(方法)	检测仪器	检出限
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	50ml 滴定管	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	便携式溶解氧测定仪雷磁 JPB-607A	0.5mg/L
	悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平 FA2004B	4mg/L
	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 UV-5100	0.025mg/L
	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	红外测油仪 OIL-8	0.06mg/L
噪声	厂界噪声	《工业企业厂界环境噪声排放标准》 GB 12348-2008	声级计 AWA5688	/
样品采集	《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			

五、检测结论:

- 1、生活污水排放口化学需氧量、五日生化需氧量、悬浮物、氨氮、动植物油检测结果均符合广东省地方标准《水污染物排放限值》(DB44/26-2001)第二时段三级标准限值要求;
- 2、厂界东侧、南侧、西侧、北侧昼间夜间噪声检测结果均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)3类标准限值要求。

编制:

审核:

签发人:

签发日期:

*****报告结束*****