




报告编制说明

- (1) 本公司保证检测的科学性、公正性和准确性，对检测数据负检测技术责任，并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (2) 对本报告若有疑问，请向质量部查询，来函来电请注明报告编号。
- (3) 本报告涂改无效，无审核、无授权签字人签发视为无效，报告无本公司检验检测专用章、骑缝章及无计量认证章  视为无效。
- (4) 未经本公司书面批准，不得部分复制本报告。
- (5) 如客户没有特别要求，本公司报告不提供检测结果不确定度。

检测委托受理电话：(86-769) 2662 0520

报告发放查询电话：(86-769) 2662 0520

报告质量投诉电话：(86-769) 2662 0898

检测服务投诉电话：(86-769) 2662 0898

传真：(86-769) 2662 0330

未经本公司书面同意，不得部分复制本检测报告！

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城（创新岛产业孵化园内2-3栋） 邮政编码 523170

电话：(86-769) 2662 0898 传真：(86-769) 2662 0330



报告编号: XCDE19040195

报告日期: 2019年05月08日

第1页 共5页

承担单位: 广东新创华科环保股份有限公司

报告编写: 张琪

复核 **钟伟鸿**: 钟伟鸿

审核 **叶敏**: 叶敏

签发 **陈港权**: 陈港权 经理 主管 _____

签发日期: 2019.5.8

采样人员: 马鑫杰 郑奕斯 辛偲龄 黄远秋

分析人员: 陈紫贤 叶子健 江梓晴 李泽航 赖世通

委托联系人: 潘映坤 13829005408

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



检测 结 果

一、检测目的

受企业委托对该企业污染物排放现状进行自查检测

二、企业概况

①汕头超声显示器技术有限公司, 位于汕头市龙湖区龙江路12号。

②废水经处理工艺: 调节池→气浮池→厌氧池→好氧池→沉淀池处理, 处理后排放。

③处理设施正常运行。

三、工况

现场检测期间, 生产工况所涉及的产品及设施信息由企业提供, 见下表:

产品及设施名称	设计排放量/产量	实际排放量/产量	生产负荷
废水处理量	3300 吨/天	2150 吨/天	65%
车间生产量	20 万件/天	13 万件/天	65%

四、检测内容

4.1 废水采样点位布设及采样日期

采样点位	检测因子	采样日期
废水排放口 (WS-16321)	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、石油类、总磷	2019-04-24 11: 35
样品性状描述	废水排放口 (WS-16321): 微黄色、无味、无浮油、微浊	

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城(创新岛产业孵化园内2-3栋) 邮政编码 523170

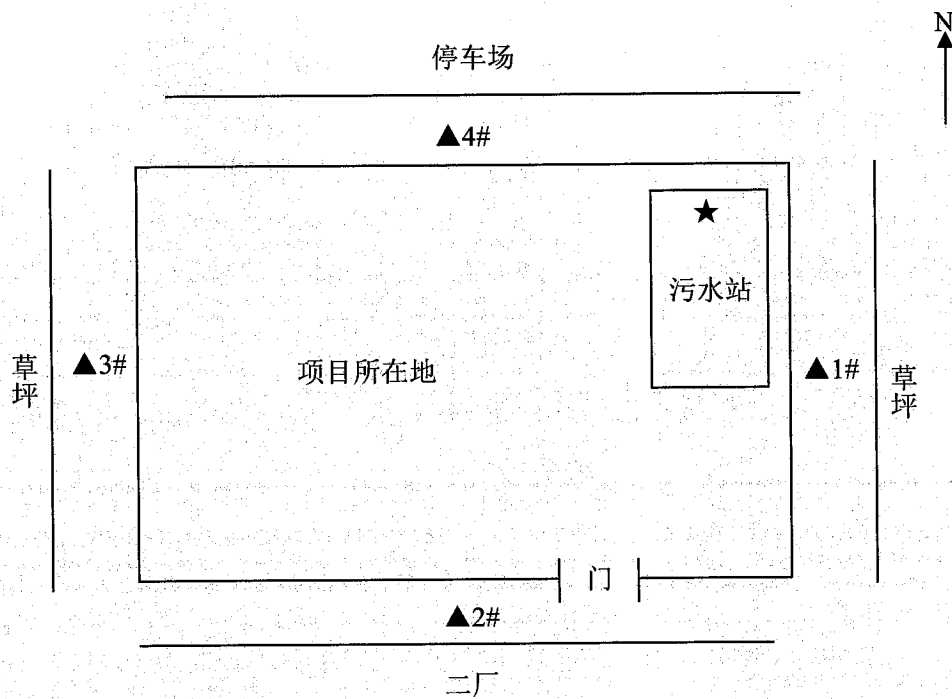
电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330

4.2 噪声检测点位布设及检测日期

检测点位	检测因子	检测日期
厂界东外 1 米处	工业企业厂界环境噪声	2019-04-24 16: 44 2019-04-24 22: 18
厂界南外 1 米处	工业企业厂界环境噪声	2019-04-24 16: 49 2019-04-24 22: 24
厂界西外 1 米处	工业企业厂界环境噪声	2019-04-24 16: 52 2019-04-24 22: 27
厂界北外 1 米处	工业企业厂界环境噪声	2019-04-24 16: 58 2019-04-24 22: 32

五、检测点位示意图

平面布置图及检测点位图:



图例:

“★”为废水排放口 (WS-16321) 检测点

“▲”为工业企业厂界环境噪声检测点

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



六、检测结果及评价

6.1 废水

单位: mg/L(pH 值除外)

采样点位	检测项目及测试结果						
	分析日期: 2019-04-24~2019-04-29						
	pH 值	悬浮物	化学需氧量	五日生化需氧量	氨氮	石油类	总磷
废水排放口 (WS-16321)	6.46	25	56	18.3	2.10	0.28	0.20
参考标准: 广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)第二时段三级最高允许排放浓度	6~9	400	500	300	—	20	—
结 果 评 价	达标	达标	达标	达标	—	达标	—

注: 1、—表示广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)第二时段三级最高允许排放浓度中未对该项目作限制。

2、参考标准为委托方提供, 参考标准对于检测样品的适用性由委托方负责。

6.2 噪声

(1)、参考标准: 《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008)

3类排放限值: 昼间 65dB(A), 夜间 55dB(A)

(2)、检测结果

气象参数: 昼间: 29.3℃, 101.3kPa, 晴, 东风, 风速: 2.3m/s;

夜间: 27.2℃, 101.3kPa, 阴, 东风, 风速: 2.3m/s。

单位: dB(A)

测点编号	检测点位	主要声源	检测结果		评价
			昼间	夜间	
1#	厂界东外 1 米处	生产噪声	61	54	达标
2#	厂界南外 1 米处	生产噪声	61	52	达标
3#	厂界西外 1 米处	生产噪声	61	51	达标
4#	厂界北外 1 米处	生产噪声	61	52	达标

注: 参考标准为委托方提供, 参考标准的适用性由委托方负责。

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路 2 号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330



七、检测结论

1、各项目达标情况

①废水排放口 (WS-16321) 各检测项目均达到参考标准广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)第二时段三级最高允许排放浓度限值要求。

②工业企业厂界环境噪声达到参考标准《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB 12348-2008) 3类排放限值要求。

2、此结果评价仅限于委托检测

八、检测方法附表

附表: 废水检测分析方法及设备信息

分析项目	方法编号 (含年号)	检测标准 (方法) 名称	检出限	检测设备名称/型号
pH 值	GB/T 6920-1986	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》	/	pH 计 PHSJ-5
悬浮物	GB/T 11901-1989	《水质 悬浮物的测定 重量法》	4mg/L	电子天平 BSA224S
化学需氧量	HJ 828-2017	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》	4mg/L	/
五日生化需氧量 (BOD ₅)	HJ 505-2009	《水质 五日生化需氧量 (BOD ₅) 的测定 稀释与接种法》	0.5mg/L	生化培养箱 SPX-100B-Z
氨氮	HJ 535-2009	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》	0.025mg/L	可见分光光度计 721G
总磷	GB/T 11893-1989	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》	0.01mg/L	紫外可见分光光度计 Genesys 10s
石油类	HJ 637-2018	《水质 石油类和动植物油类的测定 红外分光光度法》	0.06mg/L	红外测油仪 OIL460
采样依据	HJ/T 91-2002	地表水和污水监测技术规范	/	/

附表: 噪声检测方法方法及设备信息

检测项目	方法依据	检测方法	检测范围	检测设备名称/型号
工业企业厂界环境噪声	GB 12348-2008	《工业企业厂界环境噪声排放标准》	20~142 dB(A)	多功能声级计 AWA6228+型



* X C D E 1 9 0 4 0 1 9 5 *

报告结束

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

广东新创华科环保股份有限公司

东莞市道滘镇万道路2号华科城 (创新岛产业孵化园内 2-3 栋) 邮政编码 523170

电话: (86-769) 2662 0898 传真: (86-769) 2662 0330