



201719112017

广东新创华科环保股份有限公司

检测报告

(XCDE23030033)



项目名称: 废水 检测

被测单位: 汕头超声显示器有限公司

被测单位地址: 汕头市金平区兴业路 21 号

检测目的: 委托检测

广东新创华科环保股份有限公司

二〇二三年三月十七日

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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461

第1页/共7页



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。

编写 庄佳琳 : 庄佳琳

审核 余鑫 : 余鑫

签发 孙益群 : 孙益群

签发日期: 2023.3.17

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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461

第2页/共7页



报告编号: XCDE23030033

报告日期: 2023年03月17日

检测结果

一、检测概况

被测单位	汕头超声显示器有限公司
被测单位联系人	周文锋 13417035051
采样人员	郑豪俊 郑晓虹
分析人员	刘晓庆 刘佩雯 廖洁如 叶丽妍 张明秀 江小芳* 余冬梅*
分析日期	2023-03-08~2023-03-14
废水处理工艺	调节池→中和池→缓冲池→排放

注: *表示该人员为实习人员。

二、检测内容

2.1 废水采样点位布设及采样日期、工况

采样点位	检测因子	采样日期	工况
废水排放口 (WS-10831)	pH 值、悬浮物、化学需氧量、五日生化需氧量、氨氮、总磷、总氮、石油类、总有机碳、阴离子表面活性剂	2023-03-08 09: 29	70%
样品性状描述	废水排放口 (WS-10831): 无色、无味、无浮油、清		

未经本公司书面同意, 不得部分复制本检测报告!

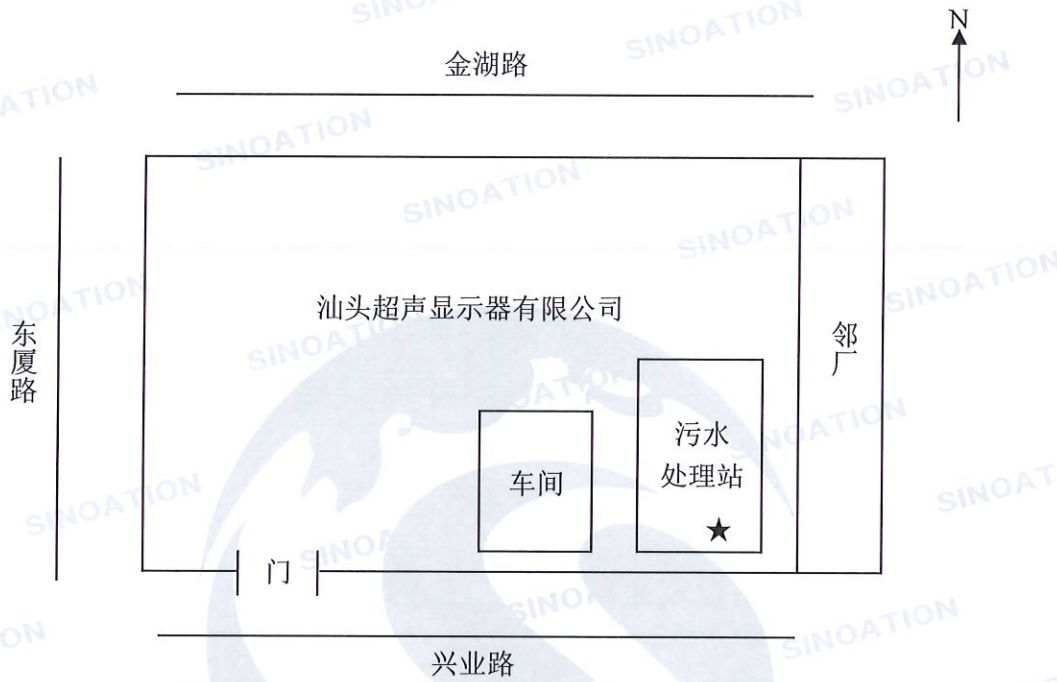
广东新创华科环保股份有限公司

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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461

第3页/共7页

三、检测点位示意图



图例：

“★”为废水排放口（WS-10831）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

检测委托受理电话：(86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话：(86-769) 3888 0003 传真：(86-769) 2360 8461

第4页/共7页

四、检测结果及评价

4.1 废水

单位: mg/L(pH 值除外)

检测项目	采样点位及测试结果	标准限值	结果评价
	废水排放口 (WS-10831)		
pH 值	8.2	6~9	达标
悬浮物	52	400	达标
化学需氧量	148	500	达标
五日生化需氧量	43.1	300	达标
氨氮	0.662	—	—
总磷	0.50	—	—
总氮	4.82	—	—
石油类	1.44	30	达标
总有机碳	25.4	—	—
阴离子表面活性剂	0.05L	20	达标

注: 1、该标准限值参考广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)第一时段三级最高允许排放浓度, 此评价标准由被测单位提供, 评价标准对于检测样品的适用性由被测单位负责。

2、—表示参考标准广东省《水污染物排放限值》(DB 44/26-2001)第一时段三级最高允许排放浓度标准中未对该项目作限制。

3、L 表示检验数值低于方法检出限, 以所使用的方法检出限值报出。

五、检测结论

1、各项目达标情况

废水排放口 (WS-10831) 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)第一时段三级最高允许排放浓度限值要求。

2、此结果评价仅限于委托检测

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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461



六、检测方法及设备信息附表

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	HJ 1147-2020	《水质 pH值的测定 电极法》	/	pH计 PHBJ-260
悬浮物	GB/T 11901-1989	《水质 悬浮物的测定 重量法》	4mg/L	电子天平 BSA124S
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	溶解氧仪 5000 生化培养箱 SPX-1000
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 V5100B
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
总氮	HJ 636-2012	《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》	0.05mg/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 OIL480
总有机碳	HJ 501-2009	《水质 总有机碳的测定 燃烧氧化-非分散红外吸收法》	0.1mg/L	总有机碳(TOC)分析仪 HTY-CT1000B
阴离子表面活性剂	GB/T 7494-1987	《水质 阴离子表面活性剂的测定 亚甲蓝分光光度法》	0.05mg/L	紫外可见分光光度计 Genesys 10s
采样依据	HJ 91.1-2019	污水监测技术规范	/	/

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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461

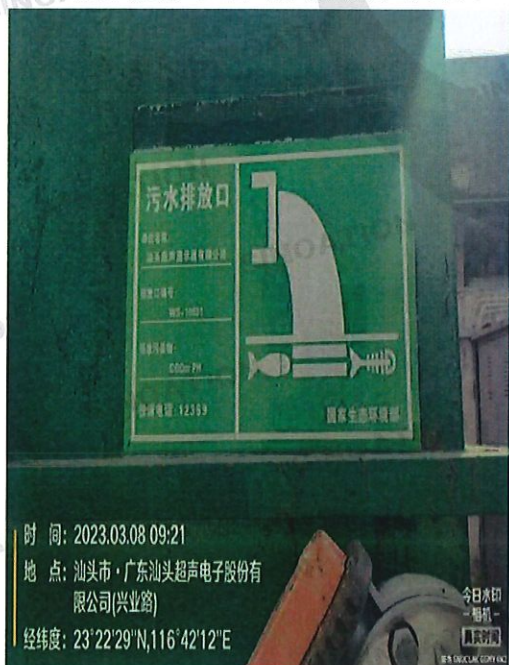
附图: 采样照片



汕头超声显示器有限公司门口



废水排放口 (WS-10831)



废水排放口 (WS-10831) 排污铭牌

***** 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

检测委托受理电话: (86-769) 3888 0006 报告质量投诉电话: (86-769) 3888 0003 传真: (86-769) 2360 8461

