

广东天鉴检测技术服务股份有限公司

# 检测报告

报告编号: JC-HJ200001-4

委托单位: 艾美特电器(深圳)有限公司

受检单位: 艾美特电器(深圳)有限公司

受检地址: 深圳市宝安区石岩镇黄峰岭工业区

检测类别: 委托检测

检测类型: 工业废水

报告日期: 2020-05-18

广东天鉴检测技术服务股份有限公司



签发: 陈亮明



复核: 曾翠凤



编制: 高丽

## 声 明

- (1) 本公司保证检测结果的公正性、独立性、准确性和科学性,并对委托单位所提供的样品和技术资料保密。
- (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) 报告无授权签字人签名,或涂改,或未盖本公司报告章及骑缝章均无效。
- (4) 本检测结果仅代表检测时委托方提供的工况条件下项目测定。
- (5) 对本报告若有疑问,请向本公司质量管理部查询,来函来电请注明报告编号。对检测结果若有异议,应于收到本报告之日起十五日内向本公司质量管理部提出复检申请。对于性能不稳定、不易留样以及送检量不足以复检的样品,恕不受理复检。
- (6) 本检测报告未经本公司许可不得作为产品标签、广告、商业宣传使用。
- (7) 未经本公司书面批准,不得部分复制本检测报告。
- (8) 实验室地址:深圳市宝安区 67 区留仙一路甲岸科技园 1 栋 7 楼。



# 检测报告

报告编号: JC-HJ200001-4

## 一、检测基本信息

采样时间: 2020-04-26

样品检测周期: 2020-04-26 至 2020-05-15

样品状态描述: 正常、完好

采样人员: 肖意荣、吴何星、张涛

检测人员: 陈鹏、唐显清、赖妙珍、梁宇艺、李春莲、朱西、凌丽婷

校核人员: 万帅、曾小婷、叶志榕

检测类型、采样点位置、采样依据:

检测类型	采样点位置	采样依据
工业废水	详见检测结果	《污水监测技术规范》HJ 91.1-2019

## 二、检测结果

采样点位置	检测项目	检测结果	《电镀水污染物排放标准》 (DB44 1597-2015) 表 1 珠三角	计量单位
工业废水排放口 (DW001)	pH	7.20	6~9	无量纲
	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	32	80	mg/L
	石油类	0.06 (L)	2.0	mg/L
	总磷	0.39	1.0	mg/L
	总氮	17.6	20	mg/L
	氨氮	2.89	15	mg/L
	总锌	0.0898	1.0	mg/L

注: 根据 HJ 91.1-2019 《污水监测技术规范》要求, 检测结果小于最低检出限时, 报最低检出限, 并加注“L”。



# 检测报告

报告编号: JC-HJ200001-4

## 三、检测方法、分析仪器及检出限

检测类型	检测项目	检测标准(方法)及编号(含年号)	分析仪器型号	检出限	计量单位
工业废水	pH	水质 pH 值的测定 玻璃电极法 GB/T 6920-1986	精密pH计 (PHS-3C)	—	无量纲
	化学需氧量 (COD <sub>Cr</sub> )	水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法 HJ 828-2017	具塞滴定管 (酸式滴定管)	4	mg/L
	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	红外分光测油仪 (SYT 700)	0.06	mg/L
	总磷	水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法 GB/T 11893-1989	紫外分光光度计 (Blue star)	0.01	mg/L
	总氮	水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解 紫外分光光度法 HJ 636-2012	紫外分光光度计 (Blue star)	0.05	mg/L
	氨氮	水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法 HJ 535-2009	紫外分光光度计 (Blue star)	0.025	mg/L
	总锌	水质 65 种元素的测定 电感耦合等离子体质谱法 HJ 700-2014	电感耦合等离子体质谱仪 (ICAP RQ)	$6.7 \times 10^{-4}$	mg/L

—— 报告结束 ——

