



报告编号: BST190911862012ENR

# 检测报告

委托单位	深圳市旭电科技有限公司
委托单位地址	深圳市宝安区福永富桥工业区三区D3栋
检测地址	深圳市南山区智恒产业园23栋
检测类型	委托检测
样品类别	生产废水

## 深圳市倍通检测股份有限公司

中国广东省深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园 23-24 栋  
邮编: 518000 电话: 400-882-9628, 8009990305 E-mail: christina@bst-lab.com



## 检测报告

## 一、基本信息

委托单位	深圳市旭电科技有限公司	
样品类别	生产废水	
检测类别	委托检测	
采样地址	深圳市宝安区福永富桥工业区三区 D3 栋	
采样日期	2019.09.09; 2019.09.19	
测试日期	2019.09.09-2019.09.17; 2019.09.30	
采样人员	魏潘、张宇; 黎龙、张文博	
检测人员	胡彬豪、吴思敏、钟力可、叶宇芬	
检测结果	见检测结果页	
编制	黎娟娟 	
审核	谭程澄 	
批准	伍金华 	
批准日期	2019.10.11	
备注		



## 二、检测方法及其仪器设备

检测项目	检测方法	检测分析仪器	最低检出限
pH 值	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 GB/T 6920-1986	pH 计	/
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	酸式滴定管	4mg/L
电导率	《水和废水检测分析方法》(第四版增补版) 国家 环保总局 (2003) 3.1.9 (2) 实验室电导率仪法	电导率仪	/
氨氮	《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度 方法》HJ 535-2009	紫外可见分光 光度计	0.025mg/L
总磷(磷酸盐, 以 P 计)	《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
铜	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等 离子体发射光谱法》HJ 776-2015	电感耦合等离子 体发射光谱仪	0.006mg/L
镍	《水质 32 种元素的测定 电感耦合等 离子体发射光谱法》HJ 776-2015	电感耦合等离子 体发射光谱仪	0.02mg/L
总氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光 光度法》 异烟酸-吡啶酮分光光度法 HJ 484-2009	紫外可见分光 光度计	0.004mg/L

注释: “/” 表示相应标准未对此检测项目作出相关规定。

## 三、检测结果

### 3.1 工业废水检测

#### 3.1.1 检测内容

编号	采样点位	采样时间	样品描述	检测项目
1	工业废水排放口 (FS44030120060D841001)	2019.09.09	无色、透明、无异 味、无浮油	pH 值、化学需氧量、电 导率、氨氮、总磷(磷 酸盐, 以 P 计)、铜、 镍、总氰化物
2	车间排放口	2019.09.19	微黄、微油、微弱 气味、无浮油	镍



3.1.2 检测结果 单位: mg/L (pH 值: 无量纲; 电导率:  $\mu\text{s}/\text{cm}$ )

采样点位	检测项目	测试结果	标准限值
工业废水排放口 (FS44030120060D841001)	pH 值	7.24	6-9
	化学需氧量	47	200
	电导率	$2.08 \times 10^3$	/
	氨氮	1.61	15
	总磷 (磷酸盐, 以 P 计)	0.02	1.0
	铜	0.103	0.5
	镍	N.D.	/
	总氰化物	0.008	1.0
车间排放口	镍	N.D.	0.5
气象条件	2019.09.09 天气: 晴 2019.09.19 天气: 晴		
执行标准	参照客户提供的排污许可证 (编号: 4403012010000107) 排放限值。		
备注: 1.“/”表示相应标准未对此检测项目作出相关规定; 2.“N.D.”表示检测结果低于方法检出限。			

\*\*\*\*\*以下空白\*\*\*\*\*

份  
检测



# 声 明

- 1、本报告无检测单位检验检测专用章和骑缝章无效。
- 2、本报告无编制、审核、批准签字无效。
- 3、本报告涂改无效。
- 4、本报告复印件未加盖检验单位检验检测专用章和骑缝章无效。
- 5、本报告不得用于各类广告宣传。
- 6、对本报告检验结果若有异议，宜在报告收到之日起十个工作日内提出。
- 7、非实验室抽样（或现场检验）时，本报告中 检验结果仅对来样（或所检部位/区域）负责。



检测单位：深圳市倍通检测股份有限公司

地址：中国广东省深圳市南山区南头关口二路智恒战略性新兴产业园 23-24 栋

邮政编码：518000

联系方式：400-882-9628, 8009990305

邮箱:christina@bst-lab.com