



201719002128

报告编号: EJ1812A641A

检测 报 告

项目名称

工业废水检测

委托单位

深圳市精焯电路科技有限公司

受检单位

深圳市精焯电路科技有限公司

项目地址

深圳市宝安区松岗街道江边村江边工业区
创业三路 82-83 号

编制: 

审核: 

签发: 

签发日期: 2018.12.26



说 明

- 1、 报告无 CMA/CNAS 章、骑缝章和检验检测专用章无效。
- 2、 报告无编制人、审核人、签发人签名无效，报告经涂改、增删无效。
- 3、 未经本检测机构书面同意，不得截取、部分复印本检测报告并使用，未经本检测机构书面同意不得作为商业广告使用。
- 4、 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责。
- 5、 委托单位对本检测报告有异议，请在收到报告之日或指定领取报告之日起 15 个工作日内向本检测机构提出申诉，逾期视为认可检测结果。
- 6、 本检测机构只针对客户采样/送检时的样品的情况进行检测，委托检测结果只代表该样品的情况，所附标准由客户提供。
- 7、 除客户特别申明并支付样品管理费外，所有超过标准规定时效期的样品均不做留样。
- 8、 除客户特别申明并支付档案管理费外，本次检测的所有书面记录档案保存期限为六年。

深圳中检联检测有限公司 (SAG)
Shenzhen Sino Assessment Group Co.,Ltd (SAG)

地 址：深圳市龙华区观湖街道观城社区大布头路 350 号 101 园区 1-4 栋

Add:1-4 buildings,101 Zone,350 Dabutou road,Guancheng Community,Guanhu Street,Longhua District,Shenzhen city

Tel:+86(755)26514922

Fax:+86(755)26585781

Hotline:400-6282-658

Http://www.sagchina.com

一、任务来源

委托单位: 深圳市精焯电路科技有限公司

地址: 深圳市宝安区松岗街道江边村江边工业区创业三路 82-83 号

联系人: 李工

联系电话: 15271489171

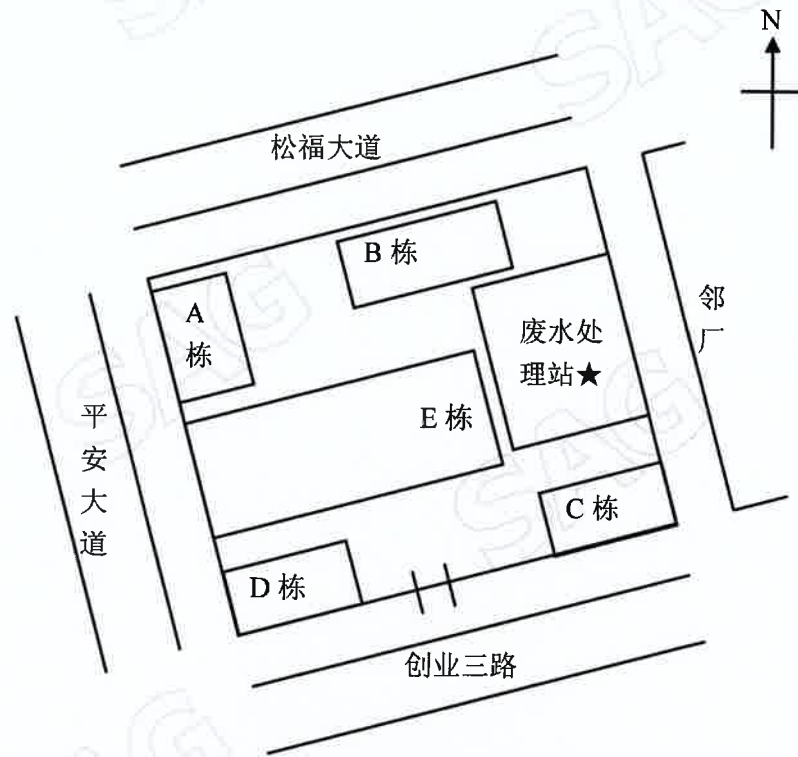
二、污染源基本情况

废水排放基本情况							
序号	排放口名称及编号	排放口是否验收	是否规范设置	排放去向	排放量	采样时是否生产	环保设施是否运行
1	工业废水排放口 (WS-6341023)	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	茅洲河	84 吨/天	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
注: 1、生产主要原辅料: 铜, 硫酸铜, 油墨; 2、工业废水环保设施名称: 污水处理站; 3、每天生产运行时间信息由委托单位提供;							

三、检测内容

采样方法依据	《地表水和污水监测技术规范》HJ/T 91-2002		
采样时间	2018 年 12 月 20 日		
采样人员	蒙桂军、周润		
样品名称	工业废水	样品状态描述	无色、无气味、无浮油
样品分析时间	2018 年 12 月 20 日~2018 年 12 月 26 日		
检测频次	2018 年 12 月 20 日抽样检测一次		

检测布点及示意图 (表示方式: 废水★):



现场检测照片:



工业废水排放口 (WS-6341023)

四、检测项目、检测方法、检测仪器、检出限

检测项目	检测方法	检测仪器/型号	检出限
pH	《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》 GB/T 6920-1986	pH 计/ PHS-3C	/
悬浮物	《水质 悬浮物的测定 重量法》 GB/T 11901-1989	电子天平 /AUY220	4mg/L
化学需氧量	《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》 HJ 828-2017	滴定管	4mg/L
总氰化物	《水质 氰化物的测定 容量法和分光光度法》 HJ 484-2009	紫外可见分光光度计/UV POWER	0.004mg/L
总铜	《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/ 7900 ICP-MS	0.00008mg/L
总锌			0.00067mg/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 POWER	0.025mg/L
总磷	《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》 GB/T 11893-1989	紫外可见分光光度计/UV POWER	0.01mg/L

评价标准

1、工业废水：广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 现有项目水污染物排放限值及单位产品基准排水量（珠三角）。

五、检测结果

1、工业废水

采样点位	检测项目	检测结果	标准限值	单位	达标情况
工业废水排放口 (WS-6341023)	pH	7.72	6~9	无量纲	达标
	悬浮物	<4	30	mg/L	达标
	化学需氧量	<4	80	mg/L	达标
	总氰化物	<0.004	0.2	mg/L	达标
	总铜	0.0105	0.5	mg/L	达标
	总锌	0.0362	1.0	mg/L	达标
	氨氮	0.042	15	mg/L	达标
	总磷	0.10	1.0	mg/L	达标

注：“<”表示检测结果低于方法检出限。

六、评价结论

深圳市精焯电路科技有限公司工业废水排放口（WS-6341023）中（pH、悬浮物、化学需氧量、总氰化物、总铜、总锌、氨氮、总磷）监测因子检测浓度均达到广东省地方标准《电镀水污染物排放标准》DB 44/1597-2015 表 1 现有项目水污染物排放限值及单位产品基准排水量（珠三角）排放限值的要求。

报告结束