



171012050337

# 检测报告

PYHJ (环) 字 201901340 号

样品名称: 废水

受检单位: 无锡市进宝电镀有限公司

检测类型: 委托检测

江苏普永环境技术服务有限公司无锡分公司

二〇一九年十一月八日



## 检测报告说明

- 一、检测与评价工作依据有关法律法规、协议和技术文件进行。
- 二、对检测结果如有异议者，请于收到报告之日起十日内向本公司提出。
- 三、本报告非经本公司同意，不得以任何方式复制。若经同意复制的复制件，须由本公司加盖印章确认。
- 四、本报告只对采样或送检样品检测结果负责。
- 五、除客户特别申明并支付样品管理费，所有样品超过标准规定的实效均不再做留样。
- 六、凡对本检测报告进行部分复制、摘用或篡改，引起法律纠纷时，其责任自负。
- 七、本报告中所用到的非标方法在其后加※标注。未经计量认证的项目在其后加&标注。
- 八、本报告中分包项目，无能力分包在检测项目后加 \* 标注。有能力分包在检测项目后加 \* \* 标注。
- 九、报告书的检测结果及我单位名称，未经同意不得用于广告、评优及商品宣传。
- 十、本报告未经同意不得用于仲裁，如申请仲裁检测，客户需特别说明。
- 十一、报告一式两份，一份交受检单位，一份本公司存档。除客户特别申明并支付档案管理费，本次检测的所有记录档案保存期限为六年。

地址：无锡市惠山区洛社镇杨市表面工业园区富士路

邮编：214154 联系电话：0510-83553979

邮箱：Puyong1030@163.com

## 江苏普永环境技术服务有限公司无锡分公司

## 检 测 报 告

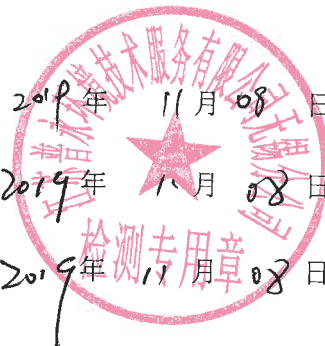
|      |                      |      |             |
|------|----------------------|------|-------------|
| 委托单位 | 无锡市进宝电镀有限公司          |      |             |
| 受检单位 | 无锡市进宝电镀有限公司          |      |             |
| 单位地址 | 无锡市惠山区洛社镇杨市电镀园区 45 栋 |      |             |
| 联系人  | 俞经理                  | 联系方式 | 17306116113 |
| 检测类型 | 委托检测                 |      |             |

|         |  |        |                       |
|---------|--|--------|-----------------------|
| 样品名称    | 废水   |        |                       |
| 样品状态    | 生活污水口：黄、浑浊、有异味                             |        |                       |
| 采样方法    | 废水：《地表水和污水监测技术规范》（HJ/T 91-2002）            |        |                       |
| 检测内容    | 废水：pH 值、化学需氧量、氨氮、总磷、总氮、悬浮物、五日生化需氧量、色度      |        |                       |
| 执行标准    | 废水：《污水排入城镇下水道水质标准》（GB/T 31962-2015）中表 1 标准 |        |                       |
| 采样点     | 见检测结果                                      | 采（送）样人 | 陈韬、高炜强                |
| 采（送）样日期 | 2019.11.04                                 | 检测日期   | 2019.11.04~2019.11.09 |
| 备 注     | /  |        |                       |

编 制： 丁丽 日期： 2019 年 11 月 08 日

审 核： 付早礼 日期： 2019 年 11 月 08 日

签 发： 沈丹丹 日期： 2019 年 11 月 08 日



检测结果：  
(1) 废水

| 样品名称  | 生产状况   | 采样日期       | 采样时间<br>(时、分) | 检测项目及结果       |                 |                        |              |                |  |                   |           | 备注               |
|-------|--|------------|---------------|---------------|-----------------|------------------------|--------------|----------------|--|-------------------|-----------|------------------|
|       |  |            |               | pH 值<br>(无量纲) | 化学需氧量<br>(mg/L) | 氨氮<br>(mg/L)           | 总磷<br>(mg/L) | 总氮<br>(mg/L)   | 悬浮物<br>(mg/L)                              | 五日生化需氧量<br>(mg/L) | 色度<br>(倍) |                  |
| 生活污水口 | 正常生产   | 2019.11.04 | 09:00         | 7.07          | 138             | 11.3                   | 3.12         | 23.4           | 21   | 69.8              | 8         | 天气：晴<br>温度：22.0℃ |
| 执行标准  | 《污水排入城镇下水道水质标准》<br>(GB/T 31962-2015) 中表 1 标准 |            |               | 6.5~9.5       | 500             | 45                     | 8            | 70             | 400  | 350               | 64        |                  |
|       | 检出限  |            |               | /             | 4               | 0.025                  | 0.01         | 0.05           | /  | 0.5               | /         |                  |
|       | 仪器名称   |            |               | PHS-3C<br>酸度计 | 50mL<br>滴定管     | TU1900<br>双光束紫外可见分光光度仪 |              | AUY120<br>电子天平 | SPX-250B-Z<br>生化培养箱、<br>YSI5000 溶<br>解氧测定仪 |                   | /         |                  |
|       | 仪器编号   |            |               | PY-006        | PY-052          | PY-005                 |              | PY-001         | PY-034、<br>PY-035                          |                   | /         |                  |

以下空白

实验室环境条件:

温度: 22.3℃~25.7℃

湿度: 51.6%~55.4%

检测依据:

|    |             |                     |  |
|----|-------------|---------------------|--|
| 废水 | pH 值        | 玻璃电极法               | 《水质 pH 值的测定 玻璃电极法》<br>(GB/T 6920-1986)                       |
|    | 化学需氧量       | 重铬酸盐法               | 《水质 化学需氧量的测定 重铬酸盐法》<br>(HJ 828-2017)                         |
|    | 氨氮          | 纳氏试剂<br>分光光度法       | 《水质 氨氮的测定 纳氏试剂分光光度法》<br>(HJ 535-2009)                        |
|    | 总磷          | 钼酸铵分光光度法            | 《水质 总磷的测定 钼酸铵分光光度法》<br>(GB/T 11893-1989)                     |
|    | 总氮          | 碱性过硫酸钾消解<br>紫外分光光度法 | 《水质 总氮的测定 碱性过硫酸钾消解紫外分光光度法》<br>(HJ 636-2012)                  |
|    | 悬浮物         | 重量法                 | 《水质 悬浮物的测定 重量法》<br>(GB/T 11901-1989)                         |
|    | 五日生化<br>需氧量 | 稀释与接种法              | 《水质 五日生化需氧量 (BOD <sub>5</sub> ) 的测定 稀释与接种法》<br>(HJ 505-2009) |
|    | 色度          | 稀释倍数法               | 《水质 色度的测定》 (GB 11903-1989)                                   |

## 主要检测用仪器:

| 编 号           | 仪 器 名 称      | 型 号        |
|---------------|--------------|------------|
| PY-006        | 酸度计          | PHS-3C     |
| PY-052        | 滴定管          | 50mL       |
| PY-005        | 双光束紫外可见分光光度仪 | TU1900     |
| PY-001        | 电子天平         | AUY120     |
| PY-015~PY-016 | 标准 COD 消解器   | HCA-100    |
| PY-034        | 生化培养箱        | SPX-250B-Z |
| PY-035        | 溶解氧测定仪       | YSI5000    |

## 检测说明:

无特殊检测说明。

