

# 水电镀加工 苏州瑞松金属材料 湖州电镀

产品名称	水电镀加工 苏州瑞松金属材料 湖州电镀
公司名称	苏州瑞松金属材料有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州高新区湘江路411号
联系电话	13806213215

## 产品详情

电镀时，镀层金属或其他不溶性材料做阳极，待镀的金属制品做阴极，镀层金属的阳离子在金属表面被还原形成镀层。为排除其它阳离子的干扰，湖州电镀，且使镀层均匀、牢固，需用含镀层金属阳离子的溶液做电镀液，以保持镀层金属阳离子的浓度不变。电镀的目的是在基材上镀上金属镀层，改变基材表面性质或尺寸.电镀能增强金属的抗腐蚀性(镀层金属多采用耐腐蚀的金属)、增加硬度、防止磨耗、提高导电性、润滑性、耐热性、和表面美观。

铸钢件通常需要进行镀锌处理，在电镀过程中，氢易于析出，水电镀加工，造成严重析氢，不利于金属离子在工件表面沉积，镀层容易脱皮、需专门的前处理工序。

### 3. 镀层致密度检测

电镀层在放大5000倍时的表面形貌，电镀层致密度良好，确保了镀层附着力与NSS试验的良好防腐性能。

### 4. 镀锌层的厚度检测

采用SEM测量的镀锌层厚度。测量镀锌层不同部位的厚度为8~10 μm，达到国家规定的标准，而且厚度均匀。

### 5. 耐腐蚀性试验。

## 电镀工艺的类型简介

### 连续电镀

目前预镀覆的板材和线材在许多大生产中已非常流行，例如建筑业、汽车业和设备制造业等。板

材和线材由于形状单一并能连续卷送。很适合采用容许极限电流密度很高而分散能力不一定要较好的工艺。这种加工方法现时已常配以预涂、抛光、涂漆等联合进行。这样可以在很短的时间生产出大量的预制材料，节省了这些材料组配后再涂覆所需的大量工时，并且质量也大幅提高。

水电镀加工-苏州瑞松金属材料(在线咨询)-湖州电镀由苏州瑞松金属材料有限公司提供。苏州瑞松金属材料有限公司是从事“镀金、镍、锡,滚镀挂镀普通镍,化学镍,”的企业,公司秉承“诚信经营,用心服务”的理念,为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询!联系人:张兴寿。