

河南电镀厂 新昇汽配 合肥电镀

产品名称	河南电镀厂 新昇汽配 合肥电镀
公司名称	郑州市新昇汽车配件有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	登封市产业集聚区玉京大道西段
联系电话	13383719198 13383719198

产品详情

电镀是一种材料表面处理工艺，其目的是什么呢，实现电镀过程要有哪些硬件呢，下面就让【郑州市新昇汽车配件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

电镀主要有两个目的，一是防腐，二是美观。例如我们常见的汽车上闪闪发光的银色装饰条、门把手、门框饰条等，都是镀铬件，一方面可以通过增强防腐能力提升使用期限，另一方面可以迎合国内的主流审美观。

实现电镀过程必须有五个基本的硬件，分别是直流电源、镀槽、含电镀金属的离子的电镀液、阳极（要电镀的金属）和阴极（加工的工件）、还有导、电缆、挂架等。将这五种硬件连通，形成导电回路，通过电子的转移，就可以实现电镀离子在加工件表面的积聚。

【郑州市新昇汽车配件有限公司】本着“诚信做人，专心做事”的服务宗旨，让每一个客户相信我们，如果您需要电镀加工服务的话可以联系我们。

电镀就是金属表面的“光亮剂”，利用电解原理在某些金属表面上镀上一薄层其它金属或合金的过程，其本身并没有污染，其步骤是怎样的呢，下面就让【郑州市新昇汽车配件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

1. 粗化表面---此步骤是把共聚物ABS中的丁二烯除去，使产品表面粗糙，增强电镀金属离子吸附力。

2. 光铜：此步是提高电镀产品延展性，使电镀层不易脱落。
3. 光镍：此步是提高电镀产品抗酸碱性，提高产品防腐蚀能力。
4. 光铬：此步使产品表面光亮且硬，提高产品耐磨损能力。

产品要求：产品胶位应均匀，尽量避免尖角，改成R0.1~0.2的圆角设计，否则会形成高电位，造成镀层加厚，应力集中。夹线、气纹及孔位和产品表面纹理都会对电镀有影响。

以上为大家讲解的就是关于电镀步骤的知识，希望对大家有所帮助，如果您还想了解更多的知识可以前来咨询【郑州市新昇汽车配件有限公司】。

电镀不知道大家有没有了解过呢，它都有何作用呢，你知道吗，下面就让【郑州市新昇汽车配件有限公司】来带大家具体的了解一下吧。

电镀是利用电解池原理在机械制品上沉积出附着良好的、但是性能和基体材料不同的金属覆层的技术。电镀层比热浸层要均匀，一般都较薄，从几个微米到几十微米不等。通过电镀，可以在机械的制品上获得装饰的保护性和各种功能性的表面层，还可以进行修复磨损和加工失误的工件。

以上为大家讲解的就是关于电镀作用的知识，希望对大家有所帮助，如果您还想了解更多的知识可以前来咨询【郑州市新昇汽车配件有限公司】。