

# 洛阳镀锌厂商 襄樊市镀锌 新昇汽车配件

产品名称	洛阳镀锌厂商 襄樊市镀锌 新昇汽车配件
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

镀锌是利用电解作用使金属或其它材料制件的表面附着一层金属膜的工艺，其原理是怎样的呢，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。

镀锌以具有导电表面的被镀零件做为阴极，镀覆金属或不溶性材料做为阳极，将其浸入含有镀覆金属离子的电解液内，通以直流电，在被镀零件上沉积出镀覆金属的过程称为电镀，其原理就是在阳、阴极上发生了电化学的氧化和还原反应。

电镀生产的主要设备包括：镀锌各种镀槽及其辅助设备(如加热、冷却、导电等装置)，各种滚镀设备，各种型式的电镀自动生产线，直流电源设备(整流器)和其它辅助设备(如通风、过滤设备等)。

【郑州市新昇汽车配件有限公司】在多年的发展过程中，重信用，守诚信，赢得了广大客户的一致信赖，如果您需要镀锌加工服务的话可以联系我们。

镀锌过程是金属与电解液接触界面上发生的电化学过程，在过程中要注意哪些事项呢，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。

- 1、镀锌前的磨光处理，越平滑越好
- 2、电镀装挂，要保持通电良好，受镀面无遮挡，
- 3、电镀前处理，要结合产品材质考虑前处理工艺，多种处理方式结合。

4、镀锌工艺：根据产品材质考虑打底层，根据产品效果选择镀层结构和各个层的厚度，不同镀槽间清洗干净防止污染。

5、电镀后处理，要将产品清洗干净，烘烤后应无水痕，对于阴极性镀层一般需喷油加以保护（镀铬层除外）

以上为大家讲解的就是关于镀锌注意事项的知识，希望对大家有所帮助，如果您还有疑惑的地方或者还有相关问题都可以前来咨询【郑州市新昇汽车配件有限公司】我们竭诚为您解答疑惑。

依各种镀锌需求还有不同的作用，具体是怎样的呢，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。

1.镀铜：打底用，增进镀锌层附着能力，及抗蚀能力。（铜容易氧化，氧化后，铜绿不再导电，所以镀铜产品一定要做铜保护）

2.镀镍：打底用或做外观，增进抗蚀能力及耐磨能力，（其中化学镍为现代工艺中耐磨能力超过镀铬）。（注意，许多电子产品，比如DIN头，N头，已经不再使用镍打底，主要是由于镍有磁性，会影响到电性能里面的无源互调）

3.镀金：改善导电接触阻抗，增进信号传输。

【郑州市新昇汽车配件有限公司】始终坚持用心做金属表面处理，在高速发展中不断完善管理体系，提升新工艺开发能力与生产技术的应用。