

# 五金塑胶电镀厂 宣城汉铭表面处理批发 宣城五金电镀

产品名称	五金塑胶电镀厂 宣城汉铭表面处理批发 宣城五金电镀
公司名称	宣城汉铭表面处理有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	安徽省宣城市宣州区经济北开发区松泉西路
联系电话	18949552994 18949552994

## 产品详情

化学镍电镀废水中含有，镍离子、络合剂、次亚磷酸根离子三种成分，其中镍离子会与络合剂结合生成络合分子，而导致镍离子去除非常困难。次磷酸根离子又能够为镍离子提供电子而氧化，镍离子被还原，故镍离子以络合镍的形式存在于废水中。

对于化学镀镍合金废水除镍方法如下：

一种，首先就要破坏络合镍，使其变成游离态镍离子，再加入重金属剂镍离子，两者形成沉淀，从而去除镍。

二种，向化学镀含镍废水中加入HMC-M2除镍剂，该药剂一种高分子有机化合物，能够与各种形态的镍离子进行螯合反应，生成螯合沉淀，去除镍。

通常会选择除镍剂来去除化学镍废水中的镍离子，不仅工艺比较简单，还能有效较废水中的镍含量处理至0.1mg/L以下，而种方法要先破络合镍，再除镍。

## 环保电镀硬铬技术

环保电镀硬铬技术这一新型环保表面处理技术，填补了市场环保电镀的空白。

这种技术广泛适用于金属、玻璃、树脂、塑料、石膏等各种材料，宣城五金电镀，其原理是采用的设备和先进的材料，应用化学原理通过直接喷涂的方式使被喷物体表面呈现金、银、铬、铜、插色及各种彩色（红黄紫绿蓝）等镜面高光效果。其技术的诞生避免了传统电镀工艺引起的一系列环境污染问题，是继电镀、真空镀之后的又一项新兴工艺。

贱金属电镀和电镀有什么不同？

是指性能稳定，不易被氧化或腐蚀的金属。它们不容易电离。贱金属是指比较容易被氧化或腐蚀的金属，它们很容易被电离。

这里涉及到一个术语“电离趋势”，表示在流体中容易发生氧化（电离）。换一种说法，电离趋势越大，金属越容易电离，氧化，腐蚀和生锈；电离趋势越小，金属越难以电离，五金电镀厂，氧化，五金真空电镀，腐蚀和生锈。

不易电离的金属，我们称之为“”。例如，金、铂金、银、铜；反之，则称为“贱金属”或“基础金属”，例如，锌、铝、镁、锂。

与电镀“友好”的贱金属。

五金塑胶电镀厂-宣城汉铭表面处理批发-宣城五金电镀由宣城汉铭表面处理有限公司提供。宣城汉铭表面处理有限公司在化工产品加工这一领域倾注了诸多的热忱和热情，汉铭表面处理一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：席经理。