

环保化学镀技术的发展前景 替代传统电镀新工艺

产品名称	环保化学镀技术的发展前景 替代传统电镀新工艺
公司名称	北京中科创新科技发展中心
价格	8000.00/吨
规格参数	品牌:中科创新 型号:00016
公司地址	北京石景山区玉泉路玉泉大厦605室
联系电话	400-6628299 13331109155

产品详情

化学镀是指在不外加电流的状态下利用镀液中的还原剂将金属离子还原成金属并沉积在零件表面形成金属镀层的过程。那么，化学镀技术的市场前景到底如何呢？不要急，请往下看！

北京中科创新科技发展中心研发的环保化学镀——新一代环保型特种表面合金催化液技术，就是利用化学原理——化学置换反应，通过渗透加沉积，在工件内部发生连锁反应，形成新的合金层的一种化学镀技术。环保型合金催化液技术作为一种新型的金属表面处理工艺，在许多领域应用极其广泛，并且以其节能环保、工艺简单的特点日益受到人们的关注。在防护性能方面，能提高工件的耐蚀性和使用寿命；在功能性方面，能提高加工件的耐磨性、导电性、润滑性等特殊功能，因此也成为表面处理技术的进一步的重要表现。

目前国内的环保型合金催化液技术领域在不断地扩展，五金、电子通讯、电脑设备已经成为它的需求大户，许多工艺和材料正式依据电子通讯和计算机工业发展需要研发的。这些行业正是看中了环保型合金催化液技术的耐腐蚀性、耐磨性、无污染、无毒无味、无三废排放、不起皮、不脱落，永不生锈等技术优势。

随着北京中科创新科技发展中心研发的环保型合金催化液（化学镀）技术的日趋成熟，国内汽车工业、电子业的发展,给环保型合金催化液（化学镀）技术带来了一片广阔的市场和美好前景。免费咨询热线：4008638911

更多相关化学镀资讯，请关注北京中科创新表面处理技术创新网：<http://www.bjzkcx.net/shownews.asp?id=1120>