

电镀设备公司 电镀设备 科伟泰自动化设备

产品名称	电镀设备公司 电镀设备 科伟泰自动化设备
公司名称	惠州市科伟泰自动化设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	惠州市惠阳区新圩镇长布村新坡村民小组惠淡公路旁
联系电话	18927358789

产品详情

惠州市科伟泰自动化设备有限公司是一家集研发、制造、销售于一体的电镀设备定制公司。拥有十多年的设备设计规划和设备实地安装经验。本公司设立在惠州市新圩，拥有1800平方的实地制造工厂。

本公司主营定制设备种类：单臂直线式滚镀生产线，单臂式精密滚镀生产线，封闭龙门式生产线，中轨式PCB电镀生产线，电镀设备线，龙门式PCB电镀生产线，龙门式滚镀线，天井式滚镀线，卷对卷连续电镀线，全自动五金挂镀生产线，全自动环形垂直升降电镀线，电镀设备，手动电镀线，超声波清洗设备，环保设备等。科伟泰坚持对设备品质生产的严谨要求，以诚信，诚实为本。一是与行业内知名的材料供应商建立了长期的原材料供应及技术合作关系，确保设备制作的产品质量保证。二是设备生产工序的严把关，厂内设备制造及实地安装专人负责，保证产品的质量以及应用性能。三是保证设备正常运行和后续服务，单独设立了售后体系与施工相结合。对设备生产和使用的要求体现在设备的实用价值和内在价值以及社会价值上面，确保做到环保绿色理念，为用户创造价值。

科伟泰，协同你我他而共赢，以实事求是，服务社会，帮助客户解决难题为企业宗旨，以利他、诚信、共赢的经营理念，打造了一支产销一体的团队，以信任、敞开、付出、欣赏、共赢的团队精神开创电镀设备行业的新天地。愿我们共同携手发展，互惠互赢，共创辉煌。相信科伟泰，一定可以振兴企业。

惠州市科伟泰自动化设备有限公司成立于2002年，距新圩高速1公里，距深圳龙岗10公里，交通非常便利。

科伟泰是一家集研发、设计、制造、销售为一体的专业表面处理设备公司，公司主导产品有各类汽车ABS塑胶电镀生产线、五金电镀生产线、电子产品生产线、阳极氧化生产线、酸洗磷化生产线、皮膜钝化生产线等及相关辅助设备。在铝型建材、汽车零部件、螺丝紧固件、洁具卫浴、五金电器、摩托车、航天航空、电子通讯、船舶重工等领域，都活跃着科伟泰电镀设备技术。

科伟泰着科技创新、精益求精、品质、诚信服务为核心竞争力的经营方针，用真诚和技术服务于广大用户；公司与德国、日本等发达国家同领域达成深入的技术合作，市场战略同盟。目前在惠州市

惠阳区新圩镇彩富工业园区拥有1800平方的研发生产基地，工程研发人员其中包括德国工程顾问、日本技术顾问。10多年以来电镀设备制造技术骨干30多名，电镀设备公司，多名具有外企管理经验的精英管理团队。展望未来，科伟泰愿真诚的同社会各界朋友及有识之士携手合作，以科伟泰的科学技术及精英团队创造的精品，以后起之秀的实力和热诚刷新表面处理设备领域品牌，创造非标设备制造行业标准化进程，为共同创造高精设备的美好明天而努力。

电镀基本原理电镀设备及超声波清洗设备的研发、设计、制造、销售和服务为一体，电镀是一种电化学过程，也是一种氧化还原过程。电镀的基本过程是将零件浸在金属盐的溶液中作为阴极，金属板作为阳极，接直流电源后，在零件上沉积出所需的镀层。

例如：镀镍时，阴极为待镀零件，阳极为纯镍板，在阴阳极分别发生如下反应：

阴极(镀件): $Ni^{2+} + 2e \rightarrow Ni$ (主反应)

$2H^{+} + 2e \rightarrow H_2$ (副反应)

阳极(镍板): $Ni - 2e \rightarrow Ni^{2+}$ (主反应)

$4OH^{-} - 4e \rightarrow 2H_2O + O_2 + 4e$ (副反应)

不是所有的金属离子都能从水溶液中沉积出来，如果阴极上氢离子还原为氢的副反应占主要地位，则金属离子难以在阴极上析出。根据实验，金属离子自水溶液中电沉积的可能性，可从元素周期表中得到一定的规律，如表1.1所示。

阳极分为可溶性阳极和不溶性阳极，大多数阳极为与镀层相对应的可溶性阳极，电镀设备生产线，如：镀锌为锌阳极，镀银为银阳极，镀锡-铅合金使用锡-铅合金阳极。但是少数电镀由于阳极溶解困难，使用不溶性阳极，如酸性镀金使用的是多为铂或钛阳极。镀液主盐离子靠添加配制好的标准含金溶液来补充。镀铬阳极使用纯铅，铅-锡合金，铅-锑合金等不溶性阳极。折叠

电镀设备公司-电镀设备-科伟泰自动化设备由惠州市科伟泰自动化设备有限公司提供。惠州市科伟泰自动化设备有限公司 (www.hzkwt.com) 拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！