

辽源析氢阴极 化工节能设备

产品名称	辽源析氢阴极 化工节能设备
公司名称	苏州新区化工节能设备厂
价格	面议
规格参数	
公司地址	苏州高新区金沙江路158号1幢
联系电话	18550392398 18550392398

产品详情

由于金属原料的价格不断上涨，由于铜离子容易集中在孔的边沿部份(那高电流密度区域)快速沉积，而孔的中央部分(即低

电流密度区域)的沉积速度则相对地缓慢得多。这样导致铜的沉积分布极不均匀:行为称为狗骨状)以适中的电流密度操作会出现

狗骨状，以较低的电流密度会出现筒裂现象，以较高的电流密度操作会出现烧集现象。对于电镀线路板来说无疑是一个沉重的冲

击。反向脉冲电镀阳极也因此而生。

海洋平台飞溅区以上使用涂料涂装保护，是非常有效的保护方法。但对飞溅区以下，析氢阴极，特别是全浸区的保护，涂装就不那么，如漆膜破损就会弓|起局部P重腐蚀和腐蚀疲劳。因此全浸区-般均不单独使用涂料涂层保护，实践证明涂装加阴极电化学保护，才是完善的保护方法。

一、阴极保护原理与类型

根据金属电化学保护原理，金属在电解质溶液中，由于表面存在若电化学不均匀性，就会在金属表面形成无数微电池，其阳极部分不断遭到病蚀，阴极部分得到保护。

随着钛阳极应用领域的扩大，其使用环境愈加复杂。因此通过不同的组织和层次结构来开发新型钛阳极。钉铌钛三元氧化

物涂层属于析氢条件下具代表的电极，铌钽钛三元氧化物涂层钛阳极则是析氧条件下具代表的电极。因此，如果有效地利

用这两种涂层配方，可以组合成新的钛阳极涂层配方。不同组合结构的钛阳极，可以获得不同析氯、析氧活性和不同选择性

的阳极涂层。钛阳极涂层的组织结构极大地影响着电极性能。通过添加元素和改变层次结构对钛阳极涂层的物相组成、晶体尺

度、固溶程度和表面形貌有重要影响。

辽源析氢阴极-化工节能设备(推荐商家)由苏州新区化工节能设备厂提供。苏州新区化工节能设备厂为客户提供“金属阳极片,节能化工设备,化工附配件”等业务，公司拥有“化工节能”等品牌，专注于化工产品加工等行业。，在苏州高新区金沙江路158号1幢的名声不错。欢迎来电垂询，联系人：包经理。