

# 电解银催化剂用钛阳极

产品名称	电解银催化剂用钛阳极
公司名称	宝鸡市恒锐工贸有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国 陕西 宝鸡市 宝鸡市渭滨区东高新开发区钛城路
联系电话	86-09173381901

## 产品详情

1、技术特性电流效率高，有优良抗菌腐蚀性能；电极使用寿命长；可以随再高的电流密度，运行电流密度：《10000a/m<sup>2</sup>属于以工业纯钛为基层的析氧型阳极2、催化活性高众所周知，镀铂电极是一各高过氧电位（1.563v，相对硫酸亚汞）电极，而mmo阳极是一种低析氧过电们（1.385v相对硫酸亚汞）电极，在阳极析氧区更容易析氧。因此，电解时，槽衬也相对较低，更节省电能。这种现象在铜箔后处理碱性镀铜墙中，已明显体现出来了。3、无污染mmo阳极涂层是贵金属铱的陶瓷氧化物，该氧化物是一种相当稳定的氧化物，几乎不溶于任何酸碱中，且氧化物涂层约20-40 μ m，整体涂层氧化物量是较少的。因此，mmo阳极不会对电镀液造成污染，这一点和镀铂电极基本一样。4、性价比高已维持镀铂电极（涂层厚3.5mm）同样的使用寿命，mmo阳极的价格约为镀铂电极的80%，mmo电极在碱性电镀铜电解液中有更好的电化学稳定性，同时其具有优异的电解活性和耐久性。从本公司的mmo阳极与pt电极的造价成本上分析，明显mmo电极经济实惠。5、由于印刷电路中铜的应用需使用脉冲周期反向（ppr），我们知道镀铂钛不溶解阳极的使用被禁止9硫酸电解液中氯化物存在于这种电流环境中，一段时间后会使得铂层剥落）。然而，使用尺寸稳定的阳极，能避免这种现象，而且可使不溶解阳极技术在这种应用中成功地实现性能优势。