高品质镀铂钛阳极铂金钛网铂电极

产品名称	高品质镀铂钛阳极铂金钛网铂电极
公司名称	陕西易莱德新材料科技有限公司
价格	199.00/件
规格参数	品牌:ELADE3 型号:YLD-UYY 产地:陕西西安
公司地址	陕西省西安市高新区丈八街办新型工业园创汇路30号3号5层503室（注册地址）
联系电话	13571942078

产品详情

在电化学领域，铂作为阳极材料使用，其性能优良，特别是在酸性介质中的电化学阳极析氧过程，铂的抗氧化性能与电催化性能是其他材料所不具备的。在许多重要的电化学生产领域，如过氧化氢、过硫酸铵等的生产都以铂作为阳极材料。但铂资源稀缺、价格昂贵，为了降低成本又保持铂阳极的优良性能，研究用镀铂阳极材料代替纯铂电极制品，已取得了很好的效果。

镀铂钛阳极是用钛基镀铂工艺，在钛的表面沉积了一层纯铂镀层，镀铂钛阳极的工艺流程为：

预处理钛片→电净→水洗→活化→蒸馏水洗→电刷镀铂→蒸馏水洗→吹干

易莱德科技经过多年研发，已经为各个领域的客户定制生产出性能优良的镀铂钛阳极铂金铂电极。

基本规格如下：

1、基材： 钛 (Gr1, Gr2, TA1, TA2)

2、形状： 网状、板状、管状或根据客户需求定制

3、制作工艺： 电镀

4、MMO含量： ≥ 21.48 g/㎡

5、铂厚度： 0.3-15 μm

6、温度： 小于80 ℃

镀铂钛阳极铂金钛网铂电极应用领域：

电析金属，钢板镀锌、电解制取离子水、高氯酸盐及次氯酸盐的电解化学制备、电镀行业、阴极保护、海水淡化、有机电解合成、除垢杀菌等领域。

陕西易莱德生产的镀铂钛阳极铂钛电极铂金钛网电极耐蚀性及耐高温性很强，稳定性极高，可用于多种介质且比纯金、纯铂阳极成本低，但却有相似的电化学性能，输出电流密度高、导电均匀、损耗小。

欢迎您来电咨询：

手 机：13571942078

邮 箱：info@sxelade.com

QQ:1911158356

网 址：http://www.sxelade.com/