

冷却水循环用钛阳极及钛换热设备

产品名称	冷却水循环用钛阳极及钛换热设备
公司名称	宝鸡隆盛有色金属有限公司技术部
价格	66.00/件
规格参数	牌号:TA2 包装:木箱 规格:电议
公司地址	宝鸡市高新八路永清工业园17号
联系电话	09176906562 18392785523

产品详情

冷却水循环用钛阳极及钛换热设备

技术特点：海水电解槽中装有板式铂族金属氧化物涂层钛阳极，阴极为钛板。电解槽电压小于5.0V,电流效率大于70%，耗电量小于4.0Kw.h/KgNaClO为了适应上述不同的情况和电解质条件，公司研发了特殊和适用于不同情况的钛阳极。其目的是为了达到提高盐的使用效率和延长阳极使用寿命的结果，公司研发并适合应用于该领域的产品如下：钌金属氧化物涂层钛阳极；铱铂氧化物涂层钛阳极；镀铂阳极。

应用领域：阳极的发明和应用，对海水电解应用领域而言，是一项主要的科技突破。众所周知的应用之一是防止船体及例如发电厂的冷水系统上滋长蚌类和藻类。在这个领域电解质的温度和盐的浓度各不相同，从北大西洋冰冷的海水到印度洋温暖的海水，从淡盐水到含盐量为30克/升的海水。我公司的阳极必须经受去氧化物的酸洗过程，高速运行的电解质或电极反向的情况。电解海水产生次氯酸钠杀灭海洋生物，防止船体及例如发电厂/核电站的冷却水系统滋长藻类。

我公司可还为广大客户提供以下各类钛阳极产品，产品规格形状可根据客户要求加工：

产品分类	产品名称	应用领域
按	钌系氧化物涂层钛阳极	氯酸盐工业、苛性钠生产、游泳池消毒、次氯酸钠生产、海水电解、工业用水处理、污水处理.....

阳极产品	涂层分类	铌系氧化物涂层钛阳极	电解制造铜箔、钢铁行业连续钢板电镀锌和电镀锡、金属电镀、线路板反向脉冲镀铜、线路板垂直连续直流镀铜、电解提取有色金属、表面处理.....
		镀铂阳极	电解水、阴极保护、高速电镀铜（电子行业）、贵金属电镀（银、金）、测试电极、有机物电解合成、电镀工业、电镀铬、电渗析.....
	按应用领域分类	阴极保护用钛阳极	地下金属结构物阴极保护、船舶阴极保护、海水钢结构物阴极保护、建筑物钢筋混凝土的阴极保护、土壤阴极保护.....
		次氯酸钠发生器用钛阳极	在卫生消毒方面用：游泳池消毒、餐具消毒、卫生食品消毒等与人体健康直接有关的次氯酸钠发生器..... 在环境保护方面：医院污水处理、各种工业废水处理用次氯酸钠发生器.....
		氯碱工业用钛阳极	氯碱化工、氯酸盐工业、苛性钠生产.....
		泳池消毒用钛阳极	公共泳池卫生消毒、私人泳池的卫生消毒、景观循环水处理... ...
		电解功能水用钛阳极	酸碱离子水发生器，各种电解水机.....
		电积金属用钛阳极	电解提取或电解提纯Zn、Cd、Cu、Mn、Co、Ni、Cr等有色金属.....
		污水处理用钛阳极	印染废水的处理、垃圾渗出液的处理、粪便污水的处理、含油废水的处理、工程矿山含氰废水处理、电解法在废水中回收金属、医院污水处理、餐饮废水处理.....
		冷却水循环用钛阳极	发电厂的冷水系统除蚌类和藻类、防止船体滋长藻类、防止发电厂/核电站的冷却水系统滋长藻类.....
		铜箔生产及后处理用钛阳极	铜箔生产、铜箔后处理.....
其他阳极设备	次氯酸钠发生器	饮用水消毒、医疗含菌污水消毒、游泳池水处理、冷却循环水处理、中水处理、工业循环水处理、工业废水处理.....	
	酸性离子水电解槽	抑止细菌生长、消毒、收敛毛孔、护肤、美容、蔬果清洗、生活用水、食品用具的消毒.....	
	碱性离子水电解槽	饮用水、日常用水.....	

如果您想了解更多关于钛阳极的问题，可以随时联系本公司。