

牺牲涂层 苏州化工节能设备

产品名称	牺牲涂层 苏州化工节能设备
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

充足的阳极保护对于船舶的完整性非常重要，在安排阳极更换时，应小心谨慎。当阳极看起来是其原始尺寸的一半时，阳极即将接近其寿命的终点，因为它的电气

连接经常降低太多，牺牲涂层，以至于它可能不再提供足够的保护。即使它们看起来还不错，也建议每年都更换阳极。

安装阳极要确保与受保护金属的良好连接。连接不良的明显迹象是阳极在水中几个月后，仍然看起来很新，所以确保阳极和应该保护的金属之间没有任何东西。

系统通过电解2.5~ 3.0%稀盐水，产生低浓度次溶液，因为使隔膜法，电解电极全部浸泡于电解液中，阳极表面析出的氯离子被全部氢氧根全部吸收，形成的次溶液浓度与饱和度差距接近(次饱和度可达15%)，不会有任何析出，因此被用于现场制备，安全性极高。

次发生器钛阳极组成

次发生器钛阳极组由钛阳极板，钛阴极板，双极性阳极板，钛法兰，铜螺栓，四氟连接件等组。也可依据客

户要求设计加工，或按客户图纸加工生产其它规格次发生器钛阳极板。

2)涂层存在裂缝.

电解时在钽铌钛阳极上生成新生态氧，其中有一部分在活性涂层与电解液界面上放电，然后离开阳极表面生成氧进入溶液；

由于活性涂层存在裂缝，而另一部分氧吸附在阳极表面上，通过扩散或迁移方式透过活性涂层到达涂层与钛基体界面上，然

后氧被化学吸附在钛基体表面上，与钛生成不导电的氧化膜(TiO_2)，产生反向电阻；或者是电解液透过涂层裂缝侵入，钛

基体被慢慢氧化，与钽铌钛活性涂层界面受到腐蚀使钽铌钛活性涂层脱落，导致钽铌钛阳极电位升高。电位的升高进一步促

进涂层的溶解和钛基体的氧化。

牺牲涂层-苏州化工节能设备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坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支高素质的员工队伍，力求提供更好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。化工节能设备——您可信赖的朋友，公司地址：苏州高新区金沙江路158号1幢，联系人：包经理。