

今日上新MG-22船用镁阳极照片

产品名称	今日上新MG-22船用镁阳极照片
公司名称	焦作市立博轻合金股份有限公司
价格	14.00/公斤
规格参数	
公司地址	焦作市武陟县阳魁路中段南侧
联系电话	0391-2098555 13939157916

产品详情

今日上新MG-22船用镁阳极照片

加电流阴极保护：通过外加直流电源以及辅助阳极，迫使电流从土壤中流向被保护金属，使被保护金属结构电位低于周围环境。

应用：保护大型或处于高土壤电阻率土壤中的金属结构，如：长输埋地管道，大型罐群等。

强制电流阴极保护 阴极保护技术就是被保护的金属变成阴极，防止金属在介质中腐蚀的方法。强制电流阴极保护是将电源设备的伏击接在被保护金属结构上，正极接在与金属结构相绝缘的辅助阳极上，通过施加电流，电流从辅助阳极经腐蚀介质至金属结构形成闭合回路，使金属结构受到阳极极化而免遭介质腐蚀。 今日上新MG-22船用镁阳极照片

一、辅助阳极安装 1、辅助阳极接线、密封 在土壤介质中，常用高硅铸铁做辅助阳极。

高硅铸铁辅助阳极密封步骤：

(1) 将辅助阳极工作表面清理干净，除去阳极接头配件发浮锈，露出金属光泽。

(2) 用铜焊或锡焊及螺栓连接方式将导线接在阳极接头配件上。

(3) 辅助阳极与导线连接处，应确保连接牢固。导电性能良好。(4) 将固化剂和环氧树脂按比例调配均匀，在接头处涂抹及灌封，防止接线处渗水，做好绝缘密封处理。待环氧树脂固化后，按操作规程安装辅助阳极。 今日上新MG-22船用镁阳极照片

SIUP Expo 2014上海国际城市地下管网建设工程展览会的市场总监周成先生告诉我们，最先把这一技术应用在城市地下燃气管网的是福州市煤气公司，该公司在1989年建设燃气管网的同时采取了深井阳极阴极保护措施，主要保护城市中压燃气管网，未保护低压燃气管及庭院管网。郑州市燃气公司是继福州市之后把这一技术应用到城市地下燃气管网的城市燃气公司，与福州市煤气公司不同之处在于郑州市燃气公司是把这一技术应用到在用的陈旧性埋地燃气管网上，主要保护城市中压输气干管、中压输气分配管、低压输气管、庭院中压输气管、部分庭院低压管。保护面积和保护范围均大于福州市。ft209855