

# 优质带状锌合金阳极全国统一发货

产品名称	优质带状锌合金阳极全国统一发货
公司名称	焦作市立博轻合金股份有限公司
价格	15.00/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

### 优质带状锌合金阳极全国统一发货

应船用锌合金牺牲阳极执行标准：GB/T4950-2002又称锌合金阳极、锌合金牺牲阳极 主要用途：锌牺牲阳极适用于海水、淡海水介质中的船舶、机械设备、海洋工程和海港设施以及低电阻率土壤中的管道、电缆等设施金属防腐的阴极保护。执行标准：锌阳极规格按照用途分为：1. 船体用焊接式牺牲阳极（单铁脚）2. 船体用焊接式牺牲阳极（双铁脚）3. 船体用螺栓连接式牺牲阳极4. 压载水舱常用牺牲阳极5. 港口和海洋工程设施用牺牲阳极6. 海水冷却水系统用长条形牺牲阳极7. 海水冷却水系统用圆盘状牺牲阳极8. 埋地管线用牺牲阳极 优质带状锌合金阳极全国统一发货

简介 锌牺牲阳极多用于土壤电阻率小于20欧姆·米的土壤环境中或海水环境。电极电位为-1.10VCSE，驱动电压0.25V。温度高于49℃时，发生晶间腐蚀，高于54℃时锌阳极的电极电位变正，它与钢铁的极性发生逆转，变成阴极受到保护，而钢铁变成阳极受到腐蚀。所以，锌阳极一般用于温度低于49℃的环境。锌阳极必须使用回填料。锌接地电池是由两支或者4支1.5m长的锌棒，用绝缘垫块隔开，并用胶带绑在一起，共同填装在导电性填料中，应用时，将与钢芯相连的电缆引线分别接在绝缘件的两侧，为绝缘件提供一个低电压旁接回路，一般在水饱和情况下其电阻为0.2-0.6欧，如果2支型的电阻满足不了要求时可用4支型电池。 优质带状锌合金阳极全国统一发货

锌接地电池的材料和锌阳极的成分是一样的，所用填料的配方为：75%石膏粉，20%膨润土，5%硫酸钠。连接导线截面为铜芯电缆，国内多选用VV-1KV/1 \*16mm<sup>2</sup>铜芯电缆。ft20985551  
锌合金牺牲阳极系列：执行标准：standard：GB/T4950-2002