

铜覆钢接地极

产品名称	铜覆钢接地极
公司名称	沧州市永安防雷器材有限公司
价格	100.00/个
规格参数	品牌:永安 型号:标准
公司地址	河北省沧州市泊头市四营开发区
联系电话	0317-4583676 15350766890

产品详情

铜覆钢接地极

永安铜覆钢接地极是用特殊的电铸技术将99.9%的纯铜均匀覆盖到低碳钢芯上，使铜与钢芯完全分子结合（如两者结合不密，在通电的情况下，会产生原电池反应，阳极金属铁发生氧化反应变成铁离子流失，反而加快钢芯受蚀）。它具有铜层厚（0.25毫米以上）、粘合度好、不剥离（可轧制螺纹）等特点。它的优点是抗拉强度大（高达600牛顿/平方毫米），耐腐蚀性强（可保证使用寿命在50年以上），有恒定的低电阻及良好的可塑性，既有与铜等同的性能又兼有钢材特性。铸铜接地极，深埋地下后无论是自然腐蚀还是电化学反应，都有极强的保护性。接地极与接地连线采用我司生产的热熔焊剂焊接，使接地装置完全处在铜的保护之下，成为真正的免维护接地装置。铸铜接地极配有同轴连接器、驱动头和钻头 etc 配套件。根据不同地质及使用要求可以通过采用hd-dm型黄铜同轴连接器（连接螺栓）连接，任意增加铸铜接地极的长度。顶端采用hd-dmq驱动头（连接螺栓）连接，供极打深时打击使用。末端采用hd-dmz特制钻头（连接螺栓）连接，以便于将极打深。产品优点

- 1、铜包钢复合接地极以特殊钢为钢芯，具有钢的强度及热稳定性，保证接地装置的泄流功能。
- 2、铜作为覆盖层金属，其导电性能是钢的2.5倍，因此导电性能大大提高。
- 3、铜作为覆盖层金属，具有较强的耐腐蚀性，使用寿命大大延长。
- 4、由于有一定厚度的锌层可以作为牺牲阳极体，可保护接地装置、地下金属物和相关钢铁设备等不受腐蚀。
- 5、采用特殊的制造工艺形成双金属复合材料，具有良好的可塑性能，保证施工和应用过程中覆盖锌层不会脱落。

泊头永安防雷器材有限公司专业生产铜包钢绞线，铜包钢接地线，铜包钢接地极等防雷器材产品，另可为用户提供多种铜包钢、接地极、接地线、铜绞线、bv双色接地专用线、接地专用连接器及放热熔焊接产品，也可承接各类接地防雷工程的设计和安装服务。公司拥有强大的技术力量为国内外客户提供专业的防雷主产品及防雷工程的整体解决方案。热忱欢迎各位客户垂询、洽谈、合作并希望与你的良好关系不断巩固、发展！官方网址：<http://www.yonganfl.com> 电话：15133752983 qq:2039194723