

电镀铜包钢接地极生产厂家，电镀铜包钢接地极价格

产品名称	电镀铜包钢接地极生产厂家，电镀铜包钢接地极价格
公司名称	长沙市伏安福电力设备制造有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:伏安福 型号:VAF
公司地址	长沙市开福区福城路108号
联系电话	0771-3821386 18977165935

产品详情

产品说明

一、产品介绍：

VAF镀铜接地棒是由纯度99.95%的电解铜分子均匀附着到低碳钢芯上制成的。这种工艺保证了铜层与钢芯之间的永久分子联结。具有良好的导电性能和耐腐蚀性，能有效利用深层的低土壤电阻率降低接地电阻，可保证产品寿命在30年以上。同时抗拉强度高达600N/mm²，适宜深度安装，打入地下不破裂、不脱落。

二、产品特点:

- 1、完美的铜分子与钢棒持续结合：由实芯冷抽钢棒，先镀一层镍，再在镍层上镀厚度一致的铜，由于镍与铜及钢均具有良好的粘结性能，从而确保铜层与钢芯的完美结合。
- 2、铜与钢芯完美结合，铜层表面以25倍放大镜检测没有破洞。
- 3、防腐性能优越，表面铜层较厚（平均厚度 0.254mm），耐腐蚀性强,使用寿命预期超过40年,减轻检修维护的劳动强度与成本。
- 4、电气性能佳，表层紫铜材料优良的导电特性，使其自身电阻值远低于常规材料。
- 5、使用范围广泛，本产品可适应于不同湿度、温度、PH值及电阻率变化条件下的接地建造。

6、 施工方便快捷，可手工或利用机械施工，微创式作业，大大提高了施工效率。

7、
强度高，适于深钻地下35米以上，铜层不破裂，不脱落，以满足特殊场合低电阻值要求。

8、 建造成本低，对比传统上采用的纯铜接地棒、接地带的建造方式，成本大幅度下降。（而且具有的强度，纯铜接地棒无法达到）

三、产品相关试验:

1、附着试验：以车床切削，由铜镀钢表面往内部切削，使其小于原直径1mm车削到足以暴露铜层与通棒，外包铜层没有剥离现象。

2、 弯曲试验：取样品长度为铜镀钢直径的40倍，以老虎钳夹紧使其弯曲30°，铜层无剥落，无皱纹。

3、 拉力试验：铜镀钢棒的抗拉强度高达600N/mm²。

避雷针|提前放电避雷针|优化避雷针|进口避雷针|球型避雷针|普通避雷针|纯铜避雷针|预放电避雷针|降阻剂|防雷接地降阻剂|物理降阻剂|接地模块|石墨接地模块|防雷接地模块|非金属接地模块|低电阻接地模块|铜包钢接地极|铜包钢接地棒|汇流铜排|锌包钢接地极|电解离子接地极|电镀铜接地棒|铜包钢绞线|接地绞线|放热熔模|放热焊剂|避雷塔|铁塔|装饰避雷塔|防雷装置|防雷系统|电源防雷|网络防雷|信号防雷|监控防雷|接地降阻|防雷接地|防雷措施|防雷设计|防雷方案|防雷工程服务