

2015铜包钢接地棒价格大优惠

产品名称	2015铜包钢接地棒价格大优惠
公司名称	北京国电科技有限公司
价格	50.00/根
规格参数	品牌:国电天邦 型号:16 18 20 22 25
公司地址	北京市大兴经济技术开发区荣京东街3号
联系电话	010-57453908 13366452358

产品详情

电镀铜覆钢接地棒特点及技术优势：

- 1、制造工艺独特：采用国内首创的水平电镀法生产工艺，实现铜与钢之间冶金熔接。可像拉拔单一金属一样任意拉拔，不出现脱节、翘皮、开裂现象。
- 2、防腐特性优越：复合介面采用高温熔接，无残留物，结合面不会出现腐蚀现象；表面铜层较厚（平均厚度大于0.254mm）耐腐蚀性强，使用寿命长（大于30年），减轻检修劳动强度。
- 3、电气性能更佳：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。
- 4、广泛实用性：该产品适用于不同土壤湿度、温度、PH值及电阻率变化条件下的接地建造。
- 5、连接安全可靠：使用专用连接管或采用热熔焊接，接头牢固、稳定性好。
- 6、安装方便快捷：配件齐全、安装便捷，可有效地提高施工速度。
- 7、提高接地深度：特殊的连接传动方式，可深入地下35米，以满足特殊场合低阻值要求。
- 8、建造成本低：对比传统上采用纯铜接地棒、接地带的建造方式，成本大幅度下降。

镀铜钢主要技术参数

- 1、铜层最薄厚度 0.254mm
- 2、抗拉强度 600N/mm²
- 3、平直度误差 1mm/m

4、铜层可塑性：接地棒（线）弯曲30度时，折角内外缘无裂缝现象。

5、铜层结合度：经附着力试验，除虎口钳钳口咬合处出现剥落铜层，其余部分铜钢结合良好，未出现剥离现象。

可以按要求的长度连接接地棒，接地棒可以深入地下30米，而不受任何可能增加土壤电阻率及接地电阻的气候条件(如霜和干旱)的影响。

镀铜钢应用范围：

广泛用于发电厂、变电站、输电线路杆塔、通讯基站、机场、铁路、各种高层建筑、微波中继站、网络机房、石油化工厂、储油库等场所防雷接地、防静电接地、保护接地、工作接地等。

镀铜接地棒通过深入接地,可用最少的接地棒获得所需的接地电阻值。如果使用短的(6米或短于6米)接地棒获得相同的电阻值,则接地棒的数量多而且施工面积很大,显而易见,花费要多几倍。在城市需要挖开柏油路和移动大石头的地方,用垂直接地棒可以避免很多施工时的麻烦。

常规电镀铜覆钢接地棒(常规电镀铜覆钢接地棒)

我公司生产的电镀铜覆钢接地棒，采用优质Q235低碳钢，经过大缩径冷拉加工，增强了抗拉强度，且又保持韧性，外镀99.9%纯铜，铜层厚度有0.254mm、0.33mm、0.5mm、1.0mm等可供客户选择。产品铜层牢固，耐腐蚀强。弯曲180°铜层不开裂、不脱皮。品质符合UL标准，并取得UL证书，表中所列是常规产品，也可根据用户进行定制---直径、铜层厚度、长度。

在发达国家，镀铜钢材料由于具有良好的导电性能、较高的机械强度、尤其是外部包覆的铜层具有良好的抗腐蚀性能，已被广泛地应用于接地装置中。美、英、德等国家在有关标准中都规定接地体、接地线均可采用镀铜钢复合材料。在我国，接地装置的防腐性和可靠性已日益引起重视，采用镀铜钢复合材料替代型钢或镀锌角钢做接地装置已开始普及。

索普威电镀铜覆钢接地棒(线)（电镀铜覆钢接地棒）是在借鉴国外技术的基础上研制开发的用水平电镀工艺生产的系列产品，克服了电镀法和套管包覆法存在的结合力差等缺陷，具有铜层厚、阻值低、耐腐蚀性强、强度高、安装方便、电气连接性能好等优点，可广泛用于输变电和通讯线路、电站、建筑物及天线的接地装置中，也可用于计算机等电子设备的接地系统，并可与接闪器（避雷针、避雷线）及引下线组成防雷接地装置。

电镀铜覆钢接地棒是选用柔软度比较好，含碳量在0.10% - 0.30%优质低碳钢，采用特殊工艺将高导电的电解铜均匀的覆盖到圆钢表面，厚度在0.25 - 0.5mm，该工艺可以有效的减缓接地棒在地下氧化的速度，螺纹是采用轧辊螺纹槽加工螺纹，保持了钢与铜之间紧密连接，确保高强度，具备优良的电气接地性能。1、) 电镀铜覆钢接地棒制造工艺独特：采用冷轧热拔生产工艺，实现铜与钢之间冶金熔接。可像拉拔单一金属一样任意拉拔，不出现脱节、翘皮、开裂现象。2、) 电镀铜覆钢接地棒防腐性优越：复合介面采用高温熔接，无残留物，结合面不会出现腐蚀现象；表面铜层较厚（平均厚度大于0.4mm）耐腐蚀性强，使用寿命长（大于30年），减轻检修劳动强度。3、) 电镀铜覆钢接地棒电气性能更佳：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。4、) 广泛安全可靠：该产品适用于不同土壤湿度、温度、PH值及电阻率变化条件下的接地建造。5、) 电镀铜覆钢接地棒连接安全可靠：使用专用连接管或采用热熔焊接，接头牢固、稳定性好。6、) 电镀铜覆钢接地棒安装方便快捷：配件齐全、安装便捷，可有效地提高施工速度。7、) 提高接地深度：电镀铜覆钢接地棒特殊的连接传动方式，可深入地下35米，以满足特殊场合低阻值要求。8、) 建造成本低：

电镀铜覆钢接地棒对比传统上采用纯铜接地棒、接地带的建造方式，成本大幅度下降。