

铜包钢圆线，铜包钢圆钢，镀铜圆线，镀铜圆钢

产品名称	铜包钢圆线，铜包钢圆钢，镀铜圆线，镀铜圆钢
公司名称	浙江国信电力设备有限公司
价格	7.00/米
规格参数	品牌:国信电力 型号: 8- 20 产地:浙江
公司地址	浙江省嘉兴市平湖市经济开发区真圣路228号内底楼东起第一间（注册地址）
联系电话	0573-85980228 13655739778

产品详情

浙江国信电力设备有限公司-铜包钢圆线、铜包钢圆钢、镀铜圆钢

铜覆钢圆线又名（镀铜钢圆线，铜包钢接地线，铜镀钢圆线）单根铜覆钢圆线是我公司采用最先进连续四维电镀法或连铸等工艺制作的新型接地体，采用最先进的工艺将纯度99.9%铜覆盖至特制钢芯表面制成，导电性能与同等直径铜棒相同，但造价远低于纯铜，防腐性能远胜于镀锌钢材，具有导电性能好，低电阻、防腐性能优越、运输方便、施工方便、施工效率高等诸多优点，是替代圆钢、角钢、镀锌扁钢等传统接地材料的最佳选择；国信电力公司生产的铜覆接地圆线采用冷拉圆钢，外镀0.254mm厚度纯铜，铜层牢固，耐腐蚀性强，弯曲180°不脱落、不开裂。铜覆钢接地圆线和生产铜覆钢接地棒的工艺几乎相同，都是采用连续四维电镀法、连铸等工艺制作，区别在于铜覆钢接地圆线覆铜后使用大型回火炉进行回火处理，相比较铜覆钢接地棒更为软态，生产时即能制成盘型，能够在工地调直（直径超过14mm的铜覆钢接地圆线调直难度较大，人工难以调直，建议使用卷扬机等设备）和折弯，这也和铜覆钢圆线往往用在水平接地极的用途是相符的；铜覆钢圆线分为直线型和盘型，直线型规格一般为6米/根，盘型规格一般为100米/卷，也可定制其它长度规格。

产品特点：

- 1.铜覆钢圆线制造工艺特点：采用四维连续电镀生产工艺，实现铜与钢的高度结合。外表铜层为含量99.9%电解铜份分子组成，它既克服了套管法生产工艺存在的原电池反应的弊端，又解决了热浸连铸工艺存在的铜层纯度不足及表面铜层阴阳面等弊端。
- 2.铜覆钢圆线防腐性能优良 材料表明铜层较厚且为99.99%的电解铜分子，平均厚度大于0.25mm，因而耐腐蚀性强，使用寿命长达50年以上。
- 3.铜覆钢圆线导电性能更佳 由于表层铜层由99.99%的电解铜分子组成，因而具有优良的导电性能，自身

电阻远远低于常规材料。4.铜覆钢圆线使用范围更广
该产品适用于不同湿度、温度及PH值的土壤条件。

5.铜覆钢圆线安装安全快捷 配件齐全，使用专用连接管或采用倍速达热熔焊剂连接，接头牢固，安装便捷，大大提高了施工效率。

6.铜覆钢圆线建造成本降低 对比传统上采用纯铜材料接地，成本大幅度下降