

150mm铜包钢接地绞线规格和导电率的选择

| | |
|------|-----------------------------|
| 产品名称 | 150mm铜包钢接地绞线规格和导电率的选择 |
| 公司名称 | 泊头市金昊源防雷器材有限公司 |
| 价格 | 24.00/米 |
| 规格参数 | 品牌:金昊源 型号:150mm 产地:河北 |
| 公司地址 | 河北省沧州市泊头工业开发区 |
| 联系电话 | 18713765028 18333442853 |

产品详情

150mm铜包钢接地绞线规格和导电率的选择

一.铜包钢接地绞线使用环境：

一般环境和潮湿、盐碱、酸性土壤产生化学腐蚀介质的特殊环境等高要求的工作接地、保护接地、防雷接地、防静电接地的水平接地体。

二.铜包钢接地绞线安装要求：

铜包钢接地绞线的防护等级又不匹配，一定要超过屋子的高度，一般的布置方式是在房顶周围用钢筋围一圈，比如只用一个20kV做为线路防雷防护，四角各立一个1到2米的钢筋，在没有人出入的一侧用钢筋接到地面，在接地位置焊块一平米左右的铁板。而雷电波侵入超过60kV，这样的结果就是防雷器被击坏，埋入地下。这样肯定安全。避雷针就聚集了大部分电荷。避雷针又与这些带电云层形成了一个电容器，无法起到防护作用的防雷措施起不到什么实际的作用。保证了它的安全。铜包钢接地绞线没有经过适当的线路衰减，由于它较尖，即这个电容器的两极板正对面积很小，电容也就很小，也就是说它所能容纳的电荷很少。而它又聚集了大部分电荷，所以，当云层上电荷较多时，避雷针与云层之间的空气就很容易被击穿，成为导体。这样，带电云层与避雷针形成通路，而避雷针又是接地的。避雷针就可以把云层上的电荷导入大地，使其不对高层建筑构成危险。

三.铜包钢接地绞线制作过程：

将单丝铜覆钢绞线按照特定规格绞合在一起后制成的铜覆钢接地绞线拥有电缆制式生产铜覆钢接地绞线不具备的铜层厚度及强度，同时拥有电缆制式铜覆钢绞线所拥有的所有优点，是新型的铜钢复合接地材料。铜包钢接地绞线采用水平连铸生产工艺生产。该工艺就是将电解铜加热到 1200.C 时铜的结合面形成合金化过渡层，致使双金属界面完全牢固结合，从而实现铜与钢之间可延性冶金熔接，成为单一复

合金属体，并且属于分子结合，所以粘合度高，可以任意拉拔。我们可提供单丝铜覆钢线，导电率高、强度高，可用于通讯、防雷等多个领域。

我公司主要经营铜包钢接地棒,电解离子接地棒,连铸铜包钢接地棒,铜包钢绞线,铜包钢圆线,接地模块,降阻剂,放热熔焊接模具焊粉

我们的地址：河北省沧州市泊头工业开发区电话：86-03178326012联系手机：18333442853 期待您的咨询

泊头市金昊源防雷器材有限公司是中国铁科院科技成果，高新技术孵化企业,公司位于河北省泊头市经济技术开发区，公司目前拥有多名从事特种焊接技术、及防雷接地专业的高素质专业人才。公司主要从事接地技术研究及防雷接地产品的开发生产、销售及技术服务，为各种工程提供专业化接地技术支持和服务，公司目前主要产品，有电铸铜包钢接地线（绞线），电铸铜包钢接地极，软态电铸铜包钢接地圆线，放热焊粉及模具等。使用该系列产品可以使接地工程达到免维护条件且施工运输方便安装造价大幅度降低，产品目前覆盖全国市场，公司产品已广泛应用于电力，通讯，石油化工，铁路，航空等领域，特别是国家重点项目及接援外项目，得到了相关部门的一致好评。公司坚持以质量开拓市场 以创新领先市场，以服务巩固市场的质量方针在ISO9001质量体系的保证下，为客户提供优秀的产品和服务，并可根据客户要求提供第三方质量检测报告。