

厦门电镀铜包钢防雷接地棒、铜包钢接地棒

产品名称	厦门电镀铜包钢防雷接地棒、铜包钢接地棒
公司名称	泉州市晟禾防雷器材有限公司
价格	70.00/件
规格参数	品牌:晟禾 型号:SH 类型:防雷接地棒
公司地址	泉州市丰泽区东海大街东海湾俊园3A703
联系电话	15860332847

产品详情

品牌	晟禾	型号	SH
类型	防雷接地棒		

Ish系列铸铜接地极性能特点

- 1、制造工艺独特：采用国内首创的水平连铸法生产工艺，实现铜与钢之间冶金分子熔接。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0.3mm）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工程。
- 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，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。
- 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：对比传统采用纯铜接地棒，成本大幅度下降。

Ish系列铜包钢主要技术参数

- 1、铜层最薄厚度 0.3mm;
- 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。

Ish系列铜包钢应用范围

sh系列铜包钢广泛用于发电厂、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。

铸铜接地极安装示意图

Ish系列铜包钢接地棒分标准型和组合型两种结构：

- 1、标准型sh接地极：单根铜包钢接地棒，一端切削60度角，另一端切平且截角。
- 2、组合型sh接地极：由多根铜包钢接地棒，通过螺纹连接器连接而成的接地体。用于深度接地，最深可达35m。单根铜包钢棒两端均滚圆搓牙，且截平倒角，以便提供插入大地时施加的受力面。

常用规格型号

整体型铜包钢接地棒

sh / （直径/长度）

型号	规格
shdt14	外径14.2mm 铜层厚度0.25mm
shdt16	外径16mm 铜层厚度0.25mm
shdt17	外径17.2mm 铜层厚度0.25mm
shdt18	外径18mm 铜层厚度0.25mm
shdt20	外径20mm 铜层厚度0.25mm
shdt22	外径22mm 铜层厚度0.25mm
shdt 25	外径25mm 铜层厚度0.25mm

备注：可以根据用户需要加工另外的规格。

I产品结构

	主棒：接地棒选用优质冷拉元钢，用专用设备外铸紫铜（厚度为0.3~0.5mm，含铜量99.9%），以保证其具有优良的导电性能和机械强度,该产品具有优良的防腐蚀性能。
	连接管：棒与棒之间可以采用铜制连接管连接，具有最佳的防腐效果。棒与棒之间接触紧密，在将接地棒打入地下或采用驱动钻钻入地下时驱动力直接作用于接地棒。分为螺纹连接和非螺纹连接。
	驱动头：由高强度合金钢制成，可以保证驱动力顺利打入地下。
	合金尖端：保证在复杂地质条件下打入地下。

