

风电行业铜包钢接地极 接地棒

产品名称	风电行业铜包钢接地极 接地棒
公司名称	沈阳市千隆生降阻剂研究所
价格	50.00/套
规格参数	品牌:egc 型号:10-20 材质:铜皮、碳钢
公司地址	沈阳市于洪区于洪乡前民村
联系电话	25630169 13804992689

产品详情

品牌	egc	型号	10-20
材质	铜皮、碳钢		

电铸铜包钢,铜与铜,或与其他不同的金属相连接,

沈阳市千隆生降阻剂研究所生产基地位于于洪北李官工业园区,是研究、生产、防雷接地技术及产品的专业化厂家。公司技术力量雄厚,设备齐全,年生产能力达万吨,是目前沈阳市最大的专业化生产电气接地与防雷接地相关产品的企业。基地占地面积3000平方米,建筑面积1700平方米,现有新产品研发部、市场开发部和四个生产车间及由吨位不等多种车辆运输部。企业在激烈的市场竞争中迅速发展,以优质、稳定的产品扩大市场占有率,产品质量在技术监督部门,历年来多次抽查检测中全部达标合格;从国家电力公司武汉高压研究所的试验报告中看出,沈阳市隆生降阻剂研究所生产的518型防腐降阻剂,年腐蚀率几乎等于零,比国家现行标准低一个数量级。它是二十一世纪初的升级换代产品。518型防腐降阻剂能帮助您做好接地工程,能有效地保护接地装置,使接地电阻长期稳定,一劳永逸。随着降阻技术、市场、供求规模的不断创新和扩大,本所由原来的沈阳市隆生降阻剂研究所现变更为沈阳市千隆生降阻剂研究所。并在2006年通过iso9001:2000质量管理体系认证。遵循“质量第一、信誉第一、诚信可靠、优质服务”的公司宗旨,愿同科研部门、设计部门、使用部门工程技术人员一道,共同研究探讨接地工程这一边缘学科,长期合作,并成为永恒的朋友。

- 1、制造工艺独特:采用水平连铸法生产工艺,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0.4mm)耐腐蚀性强,使用寿命长,免维护。
- 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、连接安全可靠:使用专用连接器或采用熔化焊接,接头牢固、稳定性好。
- 5、安装方便快捷:配件齐全、使用方便,可有效提高施工速度。
- 6、提高接地深度:特殊的连接传动方式,可深入地下30米,以满足特殊场合低阻值要求。

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。 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。

制造工艺 铜包钢接地棒芯材采用冷拉优质q235f钢，外层采用连铸无氧铜工艺，通过车削加工而成，其工艺流程如下：

常用规格

铜包钢接地棒

tbg 10 × 1.5(z)	tbg 16 × 0.9(z)	tbg 18 × 0.9(z)	tbg 20 × 0.9(z)
tbg 10 × 1.8(z)	tbg 16 × 1.2(z)	tbg 18 × 1.2(z)	tbg 20 × 1.2(z)
tbg 10 × 2.4	tbg 16 × 1.5(z)	tbg 18 × 1.5(z)	tbg 20 × 1.5(z)
tbg 10 × 3.0	tbg 16 × 1.8(z)	tbg 18 × 1.8(z)	tbg 20 × 1.8(z)
tbg 12 × 1.5(z)	tbg 16 × 2.4	tbg 18 × 2.4	tbg 20 × 2.4
tbg 12 × 1.8(z)	tbg 16 × 3.0	tbg 18 × 3.0	tbg 20 × 3.0
tbg 12 × 2.4	tbg 16 × 3.6	tbg 18 × 3.6	tbg 20 × 3.6
tbg 12 × 3.0	tbg 16 × 4.6	tbg 18 × 4.6	tbg 20 × 4.6