

高导石墨接地线与防腐石墨接地线的施工方法是怎样的

产品名称	高导石墨接地线与防腐石墨接地线的施工方法是怎样的
公司名称	沧州双和防雷器材有限公司
价格	1.00/米
规格参数	品牌:双和防雷 型号:齐全 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市泊头市交河镇新华街
联系电话	0317-8557781 15720485781

产品详情

俗话说，新手拼价格，老手求质量，骗子没成本，可是双和防雷一直坚信商品有价，信誉无价。钱是一个人赚不完的，有信誉才能长久，讲诚信才是生存之道，保证每一个防雷产品的质量，保证让您每一次的购物都满意，双和防雷，十年坚守！高导石墨接地线与防腐石墨接地线的施工方法是怎样的，双和防雷可免费施工技术指导！双和防雷全国服务热线：15720485781。

【石墨接地线的生产工艺说明】

碳纤维石墨接地线

由多股石墨线束组成，包含了石墨布层、具有增加强度的玻璃纤维丝和增加导电性能的金属丝等。软体石墨接地极的制造工艺主要为：将石墨按配比置于98wt%的浓硫酸中搅拌、浸泡0.5~2h后进行酸洗，水洗至pH值为中性后，脱水使水分小于30wt%；然后将石墨在800~1000℃范围膨化，使其膨胀自身体积150~250倍得到膨化石墨。将膨化石墨碾成石墨线，由若干相同的排列在一起的石墨线形成石墨线束；将能提高软体专用模块抗拉强度的玻璃纤维丝和金属丝均匀地分布在石墨线束中碾压成石墨纤维束；进一步裁剪成布条，合成单股线；最后将若干相同的排列在一起的单股线编织成软体石墨接地极，完成软体石墨接地极的本地生产工艺。

【石墨基柔性接地体的使用优势说明】

1、《石墨基柔性接地体》1、全面取代金属、彻底解决腐蚀、偷盗问题！

---抗腐蚀、易施工、降成本、保环境

石墨基柔性复合接地体（系列产品）是武汉大学与武汉黄门电工科技有限公司联合研发的接地领域新产

品，拥有数项国家发明专利和实用新型专利。该新型接地材料具有天然的抗腐蚀性能，适应所有恶劣土壤条件，可广泛应用于电力、铁路、通信、油气田、建筑等各行业，可彻底解决各类接地设施由于接地体腐蚀、偷盗等引起的接地不稳定问题，技术经济性能优良，实现接地工程长效免维护。

执行标准：Q/WHM 001-2014：《石墨基柔性接地体》

（技术性能优势）

（工程性能优势）

石墨基柔性复合接地产品系列：

产品类型	接地功能	用途及说明
HM-JD-L28	防雷接地	将雷电流导入大地，避免反击过电压、接触电压、跨步电压对人身及设备的伤害，用于一切易被雷击的建筑物。
HM-JD-W28	工作接地	将不平衡电流、短路电流导入大地，避免接触电压、跨步电压人身及设备的伤害，用于电力系统中性点接地系统，降低电气设备的绝缘水平，也可用于HVDC接地极。
HM-JD-S28	屏蔽接地	提供电磁干扰能量的泄放通道，用于电缆屏蔽层接地，屏蔽室接地，电子设备外壳接地
HM-JD-E28	防静电接地	将摩擦等引起、积聚的静电泄放到大地，以免引起火灾、爆炸。用于储油罐、天然气储罐、油气管道等。
HM-JD-P28	保护接地	电气设备外壳接地，避免绝缘破坏造成的漏电流
HM-JD-C28	阴极保护接地	保护埋入土壤的金属免受土壤腐蚀，用于保护储油罐、天然气储罐、油气管道
HM-JD-L28C	垂直接地	将雷电流导入深层土壤，用于水平开挖受限的地方

【石墨基柔性接地体施工说明】

1、碳纤维石墨接地线

产品在沟内敷设安装时需伸直，禁止小角度折弯，如需折弯，其角度应保持圆弧状。

2、产品埋设时，应先将连接头安装紧固，再下挖深度为0.8米的沟，最后采用细土分层夯实。

3、安装时，必须全部放在沟内伸直，如果为口子形必须搭接扎紧，杆下垂直部分，需预留0.3米左右圆曲。

4、产品用量与铁塔根开情况及路况无关，只与土壤电阻率有关。

5、连接时采用搭接连接，其搭接长度不小于直径的5倍，搭接时采用0.2mm的单股石墨线扎紧形成良好的导电通路。

6、杆塔与HF-R系列软体石墨接地极连接时采用专用连接板连接。

我公司生产出售大量石墨接地线、柔性石墨接地线、碳纤维接地线、接地石墨线、防腐石墨接地线、高导石墨接地线、石墨基柔性复合接地体，价格低，质量好，可长距离供货！

【双和寄语】钢是在烈火和急剧冷却里锻炼出来的，所以才能坚硬和什么也不怕。双和防雷是在风雨与

经验中打磨出来的，所以我们的品质坚如磐石！

公司电话：0317-8557781

公司手机：15720485781

QQ：2942201715

公司网址：<http://www.hftbg.com/products/350.html>

公司地址：河北省沧州市泊头市工业开发区

（联系人-----销售员：李沙沙、经理：曲艳玲）