

## 接地模块价格：品质好的非金属接地模块惠丰大量供应

产品名称	接地模块价格：品质好的非金属接地模块惠丰大量供应
公司名称	泊头市惠丰电力器材有限公司
价格	1.00/块
规格参数	品牌:惠丰 型号:齐全 运输:物流
公司地址	河北省沧州市泊头市交河镇新华大街
联系电话	0317-8557787 15720485787

## 产品详情

【惠丰防雷】只有把生命注入到产品中去，产品就一定会在市场上活起来。公司电话：15720485787  
QQ:1104776748

[圆柱形接地模块](#)在购买时应注意哪些问题：

这几年来看很多发电厂、变电站、高压输电线路都曾出现过雷电绕击、反击、线路跳闸事故，特别是一些运行多年或经过高土壤电阻率地区的输电线路更是频频发生事故。其主要原因是由于接地电阻过大，接地网腐蚀问题严重而越来越受到电力系统的关注。因此探讨发电厂、变电站、高压输电线路杆塔接地网的问题，提出相应的改造措施是十分必要的。泊头惠丰防雷器材生产的一种以石墨材料为基础的新型高效接地模块，该模块由[接地模块](#)本体、导电连接棒组成，经过多次试验反复调整配比方案研制而成，具有良好的导电性能，体积小，重量轻等优点

圆柱型接地模块的特性：

- 、本模块采用化学稳定非金属导体材料作为模块的导电介质，其导电性不受季节影响；
- 、能吸湿保湿、能保持与土壤有效接触，接地电阻低；
- 、在高土壤电阻率地区，能有效降低地网接地电阻；
- 、耐大工频和冲击电流冲击，电阻稳定；
- 、耐腐蚀、无毒、使用寿命长、安装简便。

## 原理/作用

### 圆柱型接地模块

接地扁钢,将其与被保护的地线连接时,金属接地体与大地的有效接触面积将大大增加,而且由于接地模块具有很强保温、吸湿性和稳定的导电性,因此,金属接地体与大地的接触电阻将大大减小,从而充分发挥接地模块的降阻作用.

接地模块使用方法:

#### (1) 接地模块

的埋设深度应不小于0.8米,高寒地区应埋置在冻土层以下。埋置时应注入充足的水分,让接地模块充分吸湿,以保证模块尽快达到最佳降阻效果。

(2) 在有效长度范围内,尽可能选择在土壤电阻率小的地方埋设接地体,高土壤电阻率地区宜适当深埋。

(3) 接地体的埋设地点应尽量远离人们经常活动的地方,否则应采取措施防止跨步电压危害。应远离热源和尽量避开有强腐蚀性物质的地方。

(4) 根据工程实际需要,圆柱形和梅花形模块一般用于垂直埋设,也可作其它适合地形的形式埋设。

#### (5) 平板形接地模块

一般采用水平设计,开挖600mm\*400mm的方形坑,坑底与水平接地沟底部在同一平面内。在坑底铺上3厘米左右的细土或离子缓释剂,将接地模块平放于坑底,两端金属芯与水平扁钢焊接。条件许可的情况下宜适当深埋。遇到土壤较差的情况时为有效的降低接触电阻,增大接地体的散流面积,可以配合离子缓释剂使用,每个接地模块配套25kg离子缓释剂

(6) 接地模块的埋设大于4米,布置时水平接地体与垂直接地体间距应大于4米。

(7) 模块间连接材料须采用耐腐蚀的金属材料,以焊接方式确保接地系统埋地部分连接牢固可靠。应采用搭接焊,搭接长度不能小于扁钢宽度的2倍,且应多边焊接。若垂直模块钢芯为圆管或圆钢时,应将连接扁钢立起来,以便与钢芯有效接合,并在钢芯两侧加焊钢筋头加固。建议焊缝长度不小于80mm,不得虚焊、漏焊。

(8) 须仔细清除焊渣,并在焊接部分涂覆沥青或其它防腐材料,做好防腐处理。

(9)

以原土或地表土回填,至少应保证接地体周围有30-50cm的细土,有条件的话充分灌水使之充分结实。

为了避免这种破坏力的发生,就需要用导电能力更好的东西“避雷装置”来将雷电引入地下。所以,较高的建筑物包括铁塔、烟囱、住宅楼等都安装有避雷装置,提前将雷电引入地下,保护相应的建筑物和人体。选用惠丰防雷接地材料,惠丰一定与会让您失望。

惠丰防雷器材有限公司

网址：<http://www.hflzjdj.com/jdmk/>

公司电话：：0317-8557787

销售热线：15720485787 QQ:1104776748

销售经理：曲艳玲 发表人：孟培培