

# 防雷接地材料/石墨接地模块

产品名称	防雷接地材料/石墨接地模块
公司名称	宁波市镇海倍速达石化设备有限公司
价格	350.00/块
规格参数	
公司地址	中国宁波市镇海区庄市兆龙路1151号
联系电话	86-057426275758 15168155080

## 产品详情

### 接地模块低电阻接地模块

#### 接地模块性能特点：

低电阻接地模块是一种以非金属材料为主的接地体，它由导电性强、化学稳定性较好的非金属矿物质、金属接地棒、电解质和保湿剂组成。

#### 产品性能及特点:

##### 1、接触电阻大大降低

接地模块的主体材料与土壤的物理结构相似，能与土壤融为一体，使接地体与土壤的有效接触面积比传统金属接地体增加好多倍，增大了接地体本身的流散面积，极大降低接地体与土壤的接触电阻。

2、接地电阻稳定接地模块具有很强吸湿保湿能力，保证接地模块有效发挥导电功能，同时接地体中导电特性不受干湿度、高低湿等天气变化的影响，因此，能提供稳定的接地低电阻。

##### 3、减少地电位反击

接地模块中非金属材料使电阻率相差较大的金属和土壤之间，形成一个变化平缓的低电阻区域。当遭遇大电流冲击时，可降低接地体和接地线的电位梯度，降低跨步电压和接触电压，减少发生地电位反击的概率。

##### 4、使用寿命长

倍速达牌系列模块的主全材料是抗腐蚀材料。它的金属骨架采用表面经抗腐蚀处理的金属材料。因此，接地总体抗腐蚀性能良好。其使用寿命达到三十年以上。

## 5、施工安装简单

同传统金属接地装置相比较，其施工工作量大大减轻。

常用产品规格型号：

品名	型号	规格	重量	备注
石墨型接地模块	BSD -GMC	150X800	25	模块体的电阻率 $\leq 4$ 欧米
		170X800	30	
		260X800	50	
	BSD -GMF	500X400X60	20	
强焦型接地模块	BSD-GMCS	150X800	25	模块体的电阻率 $\leq 1$ 欧米
		170X800	30	
		260X800	50	
	BSD-GMFS	500X400X60	20	

说明：可以根据客户要求定做

## 产品应用范围：

- 1.石油运输管道及油气罐，易燃易爆物质仓库防雷接地
- 2.发电厂、变电站、开关站、高压输电线路、电气化铁路、电信、移动通讯基站、微波中继站、地面卫星接收站、雷达站等场所的工程接地
- 3.贵重精密仪器、计算机机房设备、邮电程控设备、广播电视设备、电子医疗设备等场所的防雷接地
- 4.各种高层建筑及高大构筑物、名胜古迹、高大纪念塔等场所的防雷接地工程。