

# 长效降阻剂河北厂家货源充足要多少有多少

产品名称	长效降阻剂河北厂家货源充足要多少有多少
公司名称	沧州双和防雷器材有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:双和防雷 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街
联系电话	0317-8557781 15720485781

## 产品详情

价格大打折，品质可不打折！沧州双和防雷器材有限公司，业内良心品质，更是良心价格，我们的产品大家用过都会再次惠顾，好评不断，想要选择优质的防雷器材，就来双和防雷，很便宜哦！全国服务热线：15720485781.

### [降阻剂的主要说明]

#### 降阻剂[降阻剂](#)

由多种成份组成，其中含有细石墨、膨润土、固化剂、润滑剂、导电水泥等。它是一种良好的导体，将它使用于接地体和土壤之间，一方面能够与金属接地体紧密接触，形成足够大的电流流通面；另一方面它能向周围土壤渗透，降低周围土壤电阻率，在接地体周围形成一个变化平缓的低电阻区域。而这些原材料主要以湖南地方盛产为主。

降阻剂用途十分广泛，用于国民经济的各个领域。它用于电力、电信、建筑、广播、电视、铁路、公路、航空、水运、国防军工、冶金矿山、煤炭、石油、化工、纺织、医药卫生、文化教育等行业中的电气接地装置中。

降阻剂能减少施工工作量，可少打接地体，尤其可用水平接地体代替难于施工的垂直接地体（在山区及岩石地区等）。施工方便，可解决施工场地受局限的困难，可大量节省金属材料，具有长效性与稳定性，防腐性能好。较少受气候的影响。综合技术经济性好等。

### 【降阻剂在防雷工程中的作用】

#### [降阻剂](#)

在输电工程及T接、我们通过对降阻剂接地电阻的丈量，都发明降阻剂有个体铁塔接地电阻达80 、90

乃至100，经对降阻剂接地体敷设查抄和查阅施工图，降阻剂发明施工单元未按划定对接地敷设降阻剂后，其重新敷设，再次丈量降阻剂接地电阻时。这一些小小的不测使我们对降阻剂的服从有了更进一步较为直观的了解，并让我们对降阻剂的结果有了量化的了解。

凭据降阻剂产物的多样化和已有的利用实践，在利用降阻剂时还应偏重细致以下几点：

(1) 应凭据降阻剂泥土电阻率、泥土、天气条件，地理条件，接地方法和已有的利用及运行履历来选用降阻剂。

(2) 不克不及选用降阻剂未按暂行技能条件举行试验或试验不及格的降阻剂，慎用未取得进网证的降阻剂。

(3) 降阻剂用量愈大，降阻率愈大，但降阻剂用量增大到肯定水平，降阻结果出现饱和征象，这点在利用降阻剂历程中应引起充足器重。

(4) 已结块的和失效的降阻剂不能利用。

(5) 施工时要严酷按施工图纸、产物阐明书举行：搅拌要匀称，电极应全部被降阻剂困绕并有肯定的厚度，笼罩土要用细土夯实，与泥土接壤处的接地极要接纳防腐步伐，包管施工质量，充实发挥降阻剂的作用，低落接地电阻。双和公司主要从事接地技术研究及防雷接地产品的开发生产、销售及技术服务，为各种工程提供专业化接地技术支持和服务，公司目前主要产品，有铜包钢圆线，离子接地棒，软态镀铜接地极（扁线），降阻剂，铜包钢接地棒，接地模块等。

【双和防雷根据设计接地体长(L)和直径(D)的几何尺寸，则 $W=D^2/4 LD$ 】

式中：A：降阻剂用量(吨) B：接地体长(m) C：接地体等效直径(m)  
D：降阻剂重量比重1.25(吨/m<sup>3</sup>，即1.25吨降阻剂可浇灌1m<sup>3</sup>的接地体体积

二、【接地电阻值计算】根据现场实测土壤电阻率、参考地质、水文、气象资料、结合JGY—02型长效物理降阻剂多年来应用实际经验，双和防雷为您分别提出如下公式供设计参考。1、垂直接地体：一般2—3m浅井采用铜包钢接地棒或接地模块；大于3m以上深井采用直径50mm(壁厚2—5)的离子接地极。降阻剂用量按下式计算：式中：Rc—单根垂直接地体接地电阻(n)；

P—现场实测值再用季节系数校正后的土壤电阻率(Om)；

L--从地面下0.8m算起，单根接地体长度(m)；

D--使用降阻剂后等效垂直接地体直径(m)，一般为0.1—0.2m内选用；

K--降阻剂系数由以下范围选用： $100 \leq L < 500 \text{ .m } K=5$   $500 \leq L < 1000 \text{ .m } K=10$

$1000 \leq L < 2000 \text{ .m } K=15$   $L > 2000 \text{ .m } K=20$  2、【水平接地体】：

一般用40\*4mm铜包钢扁钢或直径12—18(mm)的铜包钢圆线为金属电极，埋深为0.8—1m内选用。

按下式计算：式中：Rp—水平接地体接地电阻(n)；P—校正后的土壤电阻率(nm)；

L--水平接地体总长度(m)；D--使用降阻剂后等效水平接地体直径，一般为0.1—0.2m内选用；

K--降阻系数由以下范围选用； $5 \leq L < 20 \text{ (m) } 100 \leq L < 500 \text{ .m } K=10$   $L > 500 \text{ .m } K=30$

$L > 20 \text{ (m) } 500 \leq L < 5000 \text{ .m } K=50$   $L > 5000 \text{ .m } K=100$

A水平接地形状校正系数 3、闭合钩压水平接地网(设施居于网内)，当网面积 $S > 100 \text{ m}^2$ 时，则？

式中R#：地网接地电阻(n)；P：校正后的土壤电阻率(，m)；S：地网面积(m<sup>2</sup>)；K：降阻系数取1.5

为了方便用户订货，根据我们以往的经验及有关科研部门测试，特向用户推荐如下用量表供参考：

--	--	--	--	--

接地形式/用量kg/m/土壤电阻率 .m	500	500< 1000	1000< 2000	2000
水平	10-16	16-22	22-30	
垂直	12-18	16-24	24-32	

**【SH-08降阻剂包装、储存、运输】**

- 1、双和牌降阻剂采用防潮塑料编织袋包装
- 2、降阻剂应在仓库或干燥遮棚内存放，严禁堆放在潮湿地方
- 3、因产品无毒、无腐蚀性，可采用航空、铁路、公路、水运等方式运输

**【双和寄语】**我永远相信只要永不放弃，我们还是有机会的。最后，我们还是坚信一点，这世界上只要有梦想，只要不断努力，只要不断学习，不管你长得如何，不管是这样还是那样，男人的长相往往和他的才华成反比。今天很残酷，明天更残酷，后天很美好，但绝对大部分人是死在明天晚上，所以每个人都不要放弃今天。-----马云：阿里巴巴创始人

电话：0317-8557781

手机：15720485781 QQ：2942201715

公司网址：<http://www.hftbg.com/products/4.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)