

物理降阻剂应用+降阻剂多少钱一吨+降阻剂厂家

产品名称	物理降阻剂应用+降阻剂多少钱一吨+降阻剂厂家
公司名称	泊头市惠丰电力器材有限公司
价格	1.00/吨
规格参数	品牌:惠丰 型号:齐全 用途:防雷接地
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

时光匆匆流逝过，平平淡淡才是真。忍耐任由风雨过，守得云开见月明，这一秒不放弃，下一秒就有希望！坚持下去才可能成功！【惠丰防雷】做自己值得客户信赖的老品牌。

[物理降阻剂](#)的功能要长期有效，其使用寿命应大于30年.投入使用应无失效或 其它不良反映.

[2]、好的导电性物理降阻剂本身的电阻率应远小于自然土壤电阻率，只有这样才具备实际价值.由于一般的土壤电阻率 $= 10 \sim 10^5 \Omega \cdot m$ ，所以降阻剂要求 $< 5 \Omega \cdot m$.

[3]、耐受大电流冲击接地装置正常运行时只是不平衡电流，通常只是毫安到安培级电流，遭到雷击或短路电流时，接地极下泻的电流高达千安到百千安，物理降阻剂在大电流的情况下不发热、燃烧或形成挥发物.

[4]、提高金属耐腐蚀性能[物理降阻剂](#)

是接地电极和土壤之间的媒介物，除了要考虑地下环境的影响外还要考虑接地装置在泻流时形成的电化作用，物理降阻剂不仅本身应无腐蚀性，还要对金属起到保护作用，提高接地装置的使用寿命，物理降阻剂的pH值应在7 - 12之间，呈碱性或弱碱性，既能有效的防止土壤中的酸、碱、盐、湿度影响，有可以在金属接地极表面形成钝化保护膜.

[5]、具有一定的负阻特性由于土壤中存在一定的空气间隙，因而接地装置在自然土壤中的接地电阻呈现

有电容性，准确地说应称为接地阻抗.而且工频下的接地电阻要比冲击波下的冲击阻抗大，这样就使接地装置在大的电流冲击下的暂态地电位比按欧姆定律推算的地电位低，使得接地装置更趋安全.这就要求降阻剂的电性能具有非线性，数学表达式为： $\rho = \rho_0 \cdot i^a$ 式中：

- 冲击波下降阻剂的电阻率 ρ .m
0 - 降阻剂的阻性常数， .m
- 电流密度，A/mm²
a - 非线性指数，要求a<0显然，这一特性类似与避雷器阀片的特性方程U=C.I，当指数a是一负值时意味着电阻率随电流密度增加会自动地下降，时接地装置在流入电流急增时，暂态电位则升高不多，起到类似于阀片电阻的作用.当然，物理降阻剂于避雷器相比存在一定的差距，但在接地装置上还是起到了应有作用.

[6]

、对

环境无污染、无毒、无异味

降阻剂是要埋在地下的，施工时要于施工人员接触，这就要求物理降阻剂本身应无毒、无刺激性气味，敷设地下后于土壤接触，其成分不对自然土壤造成污染不含任何有毒的重金属和其它有毒元素，同时也不能造成地下水污染.

降阻剂是要埋在地下的，施工时要于施工人员接触，这就要求物理降阻剂本身应无毒、无刺激性气味，敷设地下后于土壤接触，其成分不对自然土壤造成污染不含任何有毒的重金属和其它有毒元素，同时也不能造成地下水污染.

[7]、易于施工应用物理降阻剂的接地工程有很多是在山区、野外，因条件所限，没有良好施工条件，如有严格配比要求，就会限制其应用范围，所以要求物理降阻剂要易于施工不应添加特定的设备

惠丰公司目前在市场激烈竞争的形势下，我们在不断的更新设备，提高产品的质量，我们将以新的企业形象，真诚的服务标准，来迎接新世纪的挑战。