

电解离子接地极【蓝泽厂家】有多种规格

产品名称	电解离子接地极【蓝泽厂家】有多种规格
公司名称	沧州市蓝泽防雷器材有限责任公司
价格	350.00/件
规格参数	品牌:蓝泽 型号:LZFL 规格:多种
公司地址	河北省沧州市泊头市岔道口街
联系电话	0317-8282891 13180315179

产品详情

离子接地极质优价优，详情登录：<http://www.btlanze.com/> <http://www.btlanze.com/>

蓝泽牌离子接地极由于其良好的防腐性能，优良的导电性能及独特的设计工艺，被广泛的应用于通信、电力、金融、网络、电子等重要场所的接地工程，尤其适合土壤条件恶劣，施工条件受到限制，技术标准要求高的接地工程。

【离子接地极的技术优势】

. 装置通过电极内部和外部填充材料的离子释放效应，改善周围土壤电阻率，达到降阻的目的。

. 电极单元采用耐腐蚀的合金材料，具有防腐效果，离子自动补充，有效的延长其使用寿命，使用期在30年以上。

. 回填料以强吸水性、强吸附力和离子交换能力强的物理化学物质为主体材料。完成电极单元与周围土壤的高效紧密结合，有效增强了雷电导通释放能力。

【离子接地极的常规规格】电解离子接地装置有紫铜的纯铜的还有铜包钢的各种型号规格都有,我们可以按照客户要求生产其他规格与尺寸等。

50 * 1000mm、 55 * 1000mm、 60 * 1000mm

50 * 1500mm、 55 * 1500mm、 60 * 1500mm

50 * 3000mm、 55 * 3000mm、 60 * 3000mm

50 * 6000mm、 55 * 6000mm、 60 * 6000mm

50 * 9000mm、 55 * 9000mm、 60 * 9000mm

【离子接地极施工方法】

- 1.钻孔:在选好的施工现场地钻出直径160mm × 150mm × 1550mm垂直地面的孔洞.
- 2.配置填充剂:用水调合填充剂成糊状(稍稍呈流体状)倒入事先钻好的孔中,深度约孔位;
- 3.植入接地极:

拆开地极密封胶带.

将接地极植入孔洞中,接地极顶部与地面平齐.

接好引线.

将其余填充剂填在接地极周围至接地极顶端100mm时止,测量接地电阻,达到接地电阻要求后,用土壤填盖在电极周围.

注:当一套接地极达不到电阻要求时,可用二套或几套并联使用,棒与棒之间的间隔不宜小于5m,引出线采用50mm²多股铜线,引出线与接地极实行压接,节点防腐处理.

【离子接地极产品的焊接】

1.接地极的焊接品种因多方面的要素,目前国内接地极的设计根本上采用程度浅埋式接地极方式,且接地资料均为钢棒.以行将开工的三峡至常州500 kV输电线路送端龙泉换流站接地极为例:该接地极设计为一半径360 m的圆环,圆周2262 m,需敷设2 262 m直径为65 mm的棒,按国内消费及运输条件,普通每根钢为6组装成如此长圆环,整个接地极焊接接头多达376个.因而,接地极钢棒对接是接地极焊接重要内容之一.接地极还重要焊接—接地极的馈电系统(电缆)与钢棒的衔接.该种衔接涉资料间的焊接,即铜与钢的焊接.

2.接地极焊接办法2.1钢棒继续2.2常规焊接常规焊接也就是我们通常所说的电弧焊,士500kV葛上直流及天广直流均采用此种焊接式焊

3.离子接地极焊接请求目前,对直流接地极的焊接请求尚无标准可循.依据接地极的运转特性,焊接点除有普通强度请求外,偏重点在其电气性能和抗腐蚀性.电气性能表如今接头的接触电阻应与钢棒原资料相近为佳,普通请求不大于原资料同等长度(150—180 mitt)的10%(注:参照以往工程验收规范).而接头耐腐蚀性能应同等或优于钢棒,这样才干保证接地极钢棒接头(包括馈电电缆)能长期接受正常设计入地电流,保证接地极的平安运转.

联系人:范经理

号码:156-3273-2668(微信同号)

在线QQ:171-962-542

邮箱:171-962-542@qq.com