

# 资阳防雷接地工程

产品名称	资阳防雷接地工程
公司名称	四川雷电防雷技术有限公司
价格	.00/个
规格参数	服务项目:防雷接地 服务范围:防雷工程 服务内容:防雷检测
公司地址	四川省成都市天府新区华阳街道华阳大道一段72、74号欣宇·都市港湾1层(注册地址)
联系电话	13228177223 13228177223

## 产品详情

资阳防雷接地工程 随着社会的发展,人类的进步,高层建筑的不断增加,无形中改变了城市原有的布局和磁场,导致了雷电活动的增多。大楼里有大量的电气设备,尤其是计算机网络信息技术的普及,造成了许多建筑物、设备的损坏,甚至人员伤亡,每年由此带来的损失难以估量。

所以,做好建筑物防雷工作,是保障人民生命财产安全的重要手段。

雷害形式主要有直接雷害、侧向雷害、球形雷害、雷电感应雷害和雷电侵入波。防雷器安装之后,应检查所有接线是否正确安装,然后运行测试,检测系统和设备是否正常工作,有无异常情况,如有,应及时排查,直至整个系统均正常运作。每年雷雨季节前应对接地系统进行检查和维护。主要检查连接处是否紧固、接触是否良好、接地引下线有无锈蚀、接地体附近地面有无异常,必要时应挖开地面抽查地下部分锈蚀情况,如果发现问题应及时处理。防雷产品接地网的接地电阻宜年年进行一次丈量。年年雷雨季节前应答运转中的避雷器进行一次检测,雷旱季节中要增强外观巡逻,如检测发觉异样应及时解决。

断线卡子也有明装和安装两种方式,断接卡子可利用-40 X

4或-25X4的镀锌扁钢制作,断接卡子应用两根镀锌螺栓拧紧。明敷引下线的保护管设计,应在断接卡子下部,应外套竹管、硬塑料管、角钢或开口钢管保护,以防止机械损伤,保护管深入地下不应小于300mm。值得注意的是,引下线不能套钢管,以免接闪时感应涡流和增加引下线的电感,影响雷电流的顺利导通,如必须外套钢管保护时,必须在钢保护管的上、下侧焊跨接线与引下线连接成一导体。在人员密集的部分区域,为避免接触电压,明敷引下线的要加装饰护栏。而在学校这样的情景中,需做明敷引下线,材料采用 10热镀锌圆钢,连接方式为焊接,焊接面积不小于其直径的6倍。焊口处做防腐处理。共计250m。资阳防雷接地工程 屋顶接闪器如果采用混凝土支座,应将混凝土支座分档摆放,在两端支架间拉直线,然后将其它支座用水泥砂浆找平直,间距不得大于1.5米;当屋面为纯防水层时,支座下面应放置一层厚度不小于3mm的橡胶垫,以防伤害防水层。屋顶设置避雷针或避雷线,主要作用是对建筑物和屋面设备起到保护作用。其质量控制主要为:屋面的设备、金属构件、金属管道、金属支架、电气设备金属外壳都必须和接地干线可靠连接。避雷线安装应平直,镀锌层完好,接头应采用双面焊接,圆钢搭接长度6倍直径,焊接焊口须防腐处理。引下线宜采用圆钢或扁钢。当采用圆钢时,直径不应小于8mm。当采用扁钢时,截面不应小于48mm<sup>2</sup>,厚度不应小于4mm。对于装设在烟囱、上的引下线,圆钢直径不应小于12mm。扁钢截面不应小于100mm<sup>2</sup>且厚度不应小于4mm。避雷带跨越建筑物变形缝时,应设补偿装置。接闪器应热镀锌,焊接处应涂防腐漆。在腐蚀性较强的场所,还应加大其截面或采取其他防

腐措施。随着科技的发展，避雷针进行了升级改造，现阶段的避雷针无论是在外观还是性能上，都有了很大提升。防雷检测价格收到很多因素的影响，无统一收费标准。还需要各市场主体根据不同的客户提供不同的报价。防雷每平米多少钱？这是地方的标准，这里一个平方40多吧，防雷公司的技术人员到现场勘察下，做个简单方案，方案出来了，大概预算也就出来了，接地安装计算单位一般是材料米，平方为单位不能体现施工情况。

地极及地极接地冲击电阻的问题:如果建筑物的防雷地极是独立地极的话，一般要离开建筑物基础的地中距离3M以远;如果是通信用的独立地极的话，则要求离开建筑物20M以远，并要求接地电阻