

安装防雷检测 赣州防雷 南昌鸿星防雷施工报价

产品名称	安装防雷检测 赣州防雷 南昌鸿星防雷施工报价
公司名称	江西鸿星防雷技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	南昌市红谷滩国际金融中心2316
联系电话	15970677167

产品详情

室外防雷要注意以下几点

1、不要停留在山顶、山脊或建（构）筑物顶部。2、不要停留在铁门、铁栅栏、金属晒衣绳、架空金属体以及铁路轨道附近。3、应迅速躲入有防雷保护的建（构）筑物内，或有金属壳体的各种车辆及船舶内。不具备上述条件时，应立即双脚并拢下蹲，头部向前弯曲，降低自己的高度，以减少跨步电压带来的危害。因为雷电流经落雷点会沿着地面逐渐向四周释放能量。此时，二类防雷建筑物，行走之中人的前脚和后脚之间就可能因电位差不同，而在两步间产生一定的电压。4、不要在大树（在野外有时也可以凭借较高大的树木防雷，但千万记住要离开树干、树叶至少两米的距离。）、电线杆、广告牌、各类铁塔底下避雨。因为此时，大树潮湿的枝干相当于一个引雷装置，如果用手接触大树、电线杆、各类铁塔就仿佛手握防雷装置引下线一样，就很可能被雷击。5、不要在水边（江、河、湖、海、塘、渠等）、游泳池、洼地停留，要迅速到附近干燥的住房中去避雷雨。

建筑物防雷的六要素

- 1、接闪功能：指外部防雷装置和内部防雷装置总的功能，即接闪器的效果好坏，建筑物内部会不会产生反击。
- 2、分流效果：直接取决于引下线数量的多少，引下线多，每根引下线通过的雷电流就小，其感应范围也小。引下线互相之间的距离不应小于规范中的规定。当建筑物很高时，引下线很长，应在建筑物的中间部分增加均压环，以减小引下线的电感，它不仅可以分流，还可降低反击电压。
- 3、均衡电位：指建筑物内的各部位均能构成同一个电位即等电位。若楼内各部位的结构钢筋和各种金属设备及金属管线都能连成统一的导体，当然建筑物内部就不会产生不同的电位，保证了建筑物内不会产生反击和危及人身安全的接触电压或跨步电压，同时对微电子设备防雷电磁脉冲也很有好处。钢筋混凝土结构的建筑物要做到等电位的条件，因为其内部结构钢筋的大部分是自然地搭接或绑扎的。为防雷装置的需要，应再有目的地将接闪装置与梁、板、柱和基础可靠地焊接、绑扎或搭接，同时将各种金属设备和金属管线与之焊接或卡接来形成均衡电位，这就使整个建筑物成为良好的等电位体。

4、屏蔽作用：主要目的是对建筑物内的各种通信设备、电子计算机、精密仪器和各种微电子计算机、精密仪器和各种微电子设备的防护。对建筑物内部的这些设备，不仅当防雷装置接闪时它怕受到电磁干扰，而且由于它们本身性能的灵敏性，远处空中打雷、雷电波的电磁辐射，赣州防雷，甚至其他建筑物接闪传来的电磁波也会对其产生影响。因此，尽量利用钢筋混凝土结构内顶板、地板、墙面和梁、柱，使其构成一个六面体的网笼，即笼式避雷网，使其达到屏蔽条件。根据结构构造的不同，其墙内和楼板内的钢筋有疏有密，可按各种设备的不同需要增加网格的密度。良好的屏蔽不仅使等电位和分流影响迎刃而解，对防雷电电磁脉冲也是有效的措施。

5、接地效果：接地效果的好坏也是防雷安全的重要保证之一。钢筋混凝土结构的建筑物在符合规范条件时，应利用基础内钢筋作为接地装置。当达不到规范条件或基础包在防水油毡层内，可做一圈式接地装置，但应将一圈式接地体预先埋在基础槽的最外边，接地体靠近基础的钢筋，有利于均衡电位的效果，同时还避免了专门挖深沟的土方量和人工工作量。

木结构建筑和砖混结构建筑必须做独立引下线，并采用独立接地方式；如果土壤电阻率大，使用接地极较多时，也可做一圈式接地。因为一圈式接地冲击阻抗小于独立接地装置冲击阻抗，有利于改善建筑物内的地电位分布，哪个防雷公司好，减少跨步电压。独立接地方式中以钻孔深埋接地极(约4-5m以下)的效果为，深孔接地极容易达到地下水位，且能节省接地极的数量。

6、合理布线：这是防雷设计的重要因素之一。现代建筑内部都离不开照明、动力、电话、电视和各种微机设备的线路，必须考虑防雷系统与这些管线的关系。当防雷装置接闪时，为了保证这些线路不受影响，首先应该将这些线路穿于金属管内，以保证可靠的屏蔽；其次，这些线路的主干线的垂直部分要走在高层建筑物的中心部位，避免靠近作为引下线柱筋的位置，以尽量缩小感应的范围；其三，应注意由室外引来的电源线、电话线、电视共用天线和屋顶高处的彩灯及航空障碍灯等线路的引线做法，防止雷电波侵入。

防雷检测的三大注意事项！

1.注意电流地棒和电压地棒的打桩位置

多年来的防雷检测发现电流地棒和电压地棒的打桩位置至关重要，对接地电阻值影响较大。若电压地棒的桩打在离地网越近的地方，则电阻值越小，安装防雷检测，反之越大。对此防雷检测人员在检测前首先要仔细了解该建筑物的防雷装置的地网走势以及各种进出该建筑物的管道等布局和土质情况后，再按接地电阻测试仪的使用方法进行打桩操作。

2.注意锉干净被检测部分

防雷装置被测试的部分一定要注意锉干净，若被测的接触点没有锉干净，则所测的接地电阻值会偏大，所以防雷检测人员一定要认真地把接触点的金属部分锉得干净，同时夹子也要夹紧夹好被测的金属部分，这样所测的电阻值才不会有误差。

3.正确使用100米的测试线

为了方便高楼和工厂等防雷装置的检测，现在大部分防雷检测都使用100米的测试线，如果100米的测试线没有全部放开来测，则所测的电阻值会偏大，而且不好扣除长线阻值。所以防雷检测人员要将100米的测试线全部放开来测，这样所测的电阻值才稳定，也好计算扣除长线阻值。

安装防雷检测-赣州防雷-南昌鸿星防雷施工报价(查看)由江西鸿星防雷技术有限公司提供。安装防雷检测-赣州防雷-南昌鸿星防雷施工报价(查看)是江西鸿星防雷技术有限公司(www.hfhd8.com)今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：龚经理。

