

大楼防雷检测 防雷检测 江西南昌鸿星防雷单位

产品名称	大楼防雷检测 防雷检测 江西南昌鸿星防雷单位
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

建筑物是否需要进行防雷保护，应采取哪些防雷措施，要根据建筑物的防雷等级来确定。对于一、二类民用建筑，应有防直击雷和防雷电波侵入的措施;对于第三类民用建筑，应有防止雷电波沿低压架空线路侵入的措施，防雷检测，至于是否需要防止直接雷击，要根据建筑物所处的环境以及建筑物的高度、规模来判断。

一、防直击雷的措施

防直击雷采取的措施是引导雷云与避雷装置之间放电，使雷电流迅速流散到大地中去，从而保护建筑物免受雷击。避雷装置由接闪器、引下线和接地装置三部分组成。

(一)接闪器

接闪器也叫做受雷装置，是接受雷电流的金属导体。接闪器的作用是使其上空电场局部加强，将附近的雷云放电诱导过来，通过引下线注入大地，从而使离接闪器一定距离内一定高度的建筑物免遭直接雷击。接闪器的基本形式有避雷针、避雷带、避雷网、笼网4种。

避雷针的针尖一般用镀锌圆钢或镀锌钢管制成。上部制成针尖形状，防雷检测标准，钢管厚度不小于3mm，长为1~2m。高度在20m以内的独立避雷针通常用木杆或水泥杆支撑，更高的避雷针则采用钢铁构架。

砖木结构房屋，可将避雷针敷于山墙顶部或屋脊上，用抱箍或对锁螺栓固定于梁上，固定部位的长度约为针高的1/3。避雷针插在砖墙内的部分约为针高的1/3，小区防雷检测，插在水泥墙的部分约为针高的1/4~1/5。

避雷针的保护范围可以用一个以避雷针为轴的圆锥形来表示。

柔性石墨接地线是用膨胀石墨分别与各种纤维及金属丝等增强材料，加入粘合剂而加工制成。膨胀石墨盘根又称柔性石墨盘根，采用柔性石墨线经穿心编织而成，由玻璃纤维增强石墨线编织而成，降低产品的烧失量。膨胀石墨盘根具有良好的自润滑性及导热性，摩擦系数小，通用性强，柔软度好，强度高。

判断那种盘根好，要根据工况来选择。盘根的好坏，要通过外观和强度判断，看看外观色泽是否光滑，石墨盘根色泽黑亮，看看用手轻轻折弯会不会有石墨屑落下，差的石墨盘根会有石墨屑掉下来。石墨盘根主要应该看石墨的含碳量和里面加的金属丝，石墨含碳量好的一般在98%以上，金属丝好的是加的镍丝的，这些从表面看不出来，一般需要进行化验。

正规产品是经过特殊工艺加工，产品呈惰性，化学性能优良、耐腐蚀、耐高温，适用于酸性土壤、碱性土壤等特殊土壤环境。仿造产品仅将购买的盘根直接使用或者改变外观后使用，产品性能不稳定，而且易造成地电位反击等安全隐患，埋设过后一段时间即会腐蚀断裂，完全不适用于防雷接地。

单位应定期由有资质的专业防雷检测机构检测防雷设施，评估防雷设施是否符合国家规范要求。

单位应设立防范雷电灾害责任人负责防雷安全工作，建立各项防雷安全工作规范，建立各项防雷设施的定期检测制度。雷雨后要进行检查，做好设施的日常维护工作。如雷雨过后，应检查安装在电话程控交换机、电脑等电器设备电源和信号线上的过压保护器有无损坏，发现损坏时应及时更换。

建设单位在防雷设施的设计和建设时，应根据地质、土壤、气象、环境、被保护物的特点以及雷电活动规律等因素综合考虑，采用安全可靠、技术先进、经济合理的设计施工方式。

应采用技术和质量均符合国家标准的防雷设备、器件、器材，避免使用非标准防雷产品和器件。

新增加建设和新增加安装设备应同时对防雷系统进行重新设计和建设，如重新铺设电脑网络线、室外天线的移位和加高等都应该重新设计和建设防雷设施。

雷灾发生时应及时向有关部门上报情况，以便及时处理，避免再次遭受雷击。

大楼防雷检测-防雷检测-江西南昌鸿星防雷单位由江西鸿星防雷技术有限公司提供。江西鸿星防雷技术有限公司（www.ncgfjj.com）是江西南昌木门的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在鸿星防雷技术领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创鸿星防雷技术更加美好的未来。