

江西南昌鸿星防雷单位 哪些建筑物要防雷 鹰潭防雷

产品名称	江西南昌鸿星防雷单位 哪些建筑物要防雷 鹰潭防雷
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

高低压线路防雷检测技能要求

1.高压线路敷设方法

为避免雷电流沿电力线侵入机房，在距变压器三百到五百米的高压线上方架起接闪线，终端杆及前四杆有必要接地（注意不允许用杆筋作引下线）；

埋地引进机房、配电房，安装防雷施工，埋地长度 l 大于等于 $2 \times \sqrt{p}$ ，并不小于五十米，电缆金属护套（管）、钢带两头别离与防雷接地衔接。

2.线杆（塔）的接地

各杆（塔）接地应规划成环形或辐射形，变压器终端杆及前四杆有必要别离接地，接地电阻一次为 R_1 小于等于四欧姆； R_2 小于等于十欧姆， R_3 小于等于

二十到三十欧姆， R_4 小于等于二十到三十欧姆， R_5 小于等于十欧姆；3千伏以上高压线路彼此穿插与较低的低压线路，通信线路穿插时，穿插两头的杆

塔不论有无接闪线，均应接地。

3.高压电缆的接地

高压电缆两头金属护层，钢带在入机房前和入机房处别离接地，钢筋混凝土杆铁横担、横担线路的避雷器支架、导线横担与绝缘子固定部分或瓷横担

部分之间，应牢靠衔接，并与引下线相衔接。

4.低压线路敷设方法

全线选用电缆埋地或一段金属铠装电缆穿钢管埋地进入建筑物内，室外设备防雷施工，埋地长度L大于等于2根号下p，并不小于十五米。

5.低压电缆的接地

埋地电缆或金属铠装电缆的外皮、穿线的钢管、电缆桥架、电缆接线盒、终端盒的外壳等均应牢靠接地。

6.线杆塔、铁横担等接地

线杆铁横担、绝缘子铁脚及装在杆塔上的开关设备、电容器等电器设备均应牢靠接地。

防雷检测监督的要点有哪些？

1、检测项目的完整性

通常检测机构都会与客户签署委托协议书(合同)，其中会附具体的检测方案。检测方案中将展示检测的具体项目，也是检测机构与被检测方都确认的检测范围，故在监督过程中首先应根据检测方案中内容对其进行对应的核实。其次监督过程中还应检查检测方案中内容是否与防雷检测规范中明确抵触，如现场某防雷三类建筑物的引下线，鹰潭防雷，现场有3处且刚好满足规范的间距要求，但是信誉好的防雷检测方案与检测报告中均只反映2处，这种情况若无特殊原因，哪些建筑物要防雷，则属于检测机构的疏忽。

2、外部防雷装置的表达形式

被保护建筑物防雷装置的良好运行有很大部分是依靠外部防雷装置来实现的，那么被保护建筑物几何尺寸、接闪器尺寸、位置、数量、材料、规格、保护范围等影响外部防雷检测结论的要素均需要清晰完整地反映，尤其是在各种接闪器联合保护的情况下，更应对各个接闪器的要素以及各个接闪器的相对位置，反映详实，且对于起到保护作用的接闪器应根据防雷检测规范要求反映对应的接地电阻值、过渡电阻值等数据。

防雷器的分类

1) 间隙类——开放式间隙、密闭式间隙2) 放电管类——开放式放电管密封式放电管3) 压敏电阻类——单片、多片4) 抑制二极管类5) 压敏电阻/气体放电管组合类----简单组合、复杂组合6) 碳化硅类按照其保护性质有可以分为：开路式避雷器、短路式避雷器或开关型、限压型；按照工作状态（安装形式）又可分为：并联避雷器和串联式避雷器。

江西南昌鸿星防雷单位(图)-哪些建筑物要防雷-鹰潭防雷由江西鸿星防雷技术有限公司提供。江西南昌鸿星防雷单位(图)-哪些建筑物要防雷-鹰潭防雷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。