

# 绵阳防雷防静电接地公司

产品名称	绵阳防雷防静电接地公司
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

绵阳防雷防静电接地公司引下线防雷检测怎么做？防雷检测对于企事业单位来说是每年都要做的一项安全检查。防雷检测包括很多项目的检测，现在四川雷电防雷技术有限公司为大家介绍一下引下线的防雷检测注意事项。引下线是外部防雷装置的重要组成部分，其连接的好坏直接关系到外部防雷的安全。在常规防雷检测中引下线检测有很多要求。

- 1.检查专设引下线位置是否正确；
- 2.焊接固定的焊缝是否饱满无遗漏，焊接部分补刷的防锈是否完整，专设引下线界面是否腐蚀1/3以上；
- 3.查明敷引下线是否平正顺直、无急弯，卡钉是否分段固定；
- 4.引下线固定支架间距均匀，是否符合水平或垂直直线部分0.5米-1米，弯曲部分0.3米-0.5米的要求，每个固定支架应能承受49N的垂直拉力；
- 5.检查专设引下线、接闪器和接地装置的焊接处是否锈蚀，油漆是否有遗漏及近地面的保护设施；
- 6.检测每根专设引下线与接闪器的电气连接性能，其过度电阻不应大于0.2欧姆；
- 7.检查专设引下线上有无附着的电气和电子线路。测量专设引下线与附近电气和电子线路的距离是否符合技术规范要求；
- 8.检查专设引下线的断接卡的设置是否符合防雷技术规范的规定。测量接地电阻时，每年至少断开一次断接卡。专设引下线与环形接地体相连，测量接地电阻时，不可断开断接卡；
- 9.检查专设引下线近地面易受机械损伤处的保护是否符合防雷技术规范的要求；
- 10.采用仪器测量专设引下线接地端与接地体的电气连接性能，其过度电阻不应大于0.2欧姆；
- 11.检查防接触电压措施是否符合防雷技术规范的规定。
- 12.检测时，除上述检测项目外，还应检查：  
(1) 引下线的隐蔽工程记录；  
(2) 应用卷尺测量相邻两根专设引下线的距离，记录专设引下线布置的总根数，每根专设引下线为一个检测点，按顺序编号检测

(3) 应用游标卡尺测量每根专设引下线的规格尺寸。变电站如何做接地 变电所的接地形式按其用途可分为工作接地、保护接地、防雷接地及防静电接地四种接地方式。每种接地方式布置是否规范、合理，不仅对站内人身和设备的安全造成影响，同时也可能对整个电网安全运行带来危害，因此变电所的接地设计显得非常重要。防雷接地如果是避雷针类的引雷设施的话，接地网应该单独敷设。

单根避雷针，独立接地。多根避雷针，共同接地。避雷针和保护物，分开接地。

金属外壳保护物，它自己本身就有保护接地。绵阳防雷防静电接地公司避雷线一般采用截面积不小于35mm<sup>2</sup>的镀锌钢绞线与架空线路同杆同塔架设，架设方法与垂度要求与架空线路相同，并且在首尾几中间各部位与接地装置相连。避雷线主要用于保护与其同杆架设的架空线路及其周围的设施。接闪器最小尺寸见表8-1。接闪器装设在烟囱上方时，由于烟气有腐蚀作用，应适当加大尺寸。

引下线防雷检测怎么做？防雷检测对于企事业单位来说是每年都要做的一项安全检查。防雷检测包括很多项目的检测，现在四川雷电防雷技术有限公司为大家介绍一下引下线的防雷检测注意事项。引下线是外部防雷装置的重要组成部分，其连接的好坏直接关系到外部防雷的安全。在常规防雷检测中引下线检测有很多要求。

- 1.检查专设引下线位置是否正确；
- 2.焊接固定的焊缝是否饱满无遗漏，焊接部分补刷的防锈是否完整，专设引下线界面是否腐蚀1/3以上；
- 3.查明敷引下线是否平正顺直、无急弯，卡钉是否分段固定；
- 4.引下线固定支架间距均匀，是否符合水平或垂直直线部分0.5米-1米，弯曲部分0.3米-0.5米的要求，每个固定支架应能承受49N的垂直拉力；
- 5.检查专设引下线、接闪器和接地装置的焊接处是否锈蚀，油漆是否有遗漏及近地面的保护措施；
- 6.检测每根专设引下线与接闪器的电气连接性能，其过度电阻不应大于0.2欧姆；
- 7.检查专设引下线上有无附着的电气和电子线路。测量专设引下线与附近电气和电子线路的距离是否符合技术规范要求；
- 8.检查专设引下线的断接卡的设置是否符合防雷技术规范的规定。测量接地电阻时，每年至少断开一次断接卡。专设引下线与环形接地体相连，测量接地电阻时，不可断开断接卡；
- 9.检查专设引下线近地面易受机械损伤处的保护是否符合防雷技术规范的要求；
- 10.采用仪器测量专设引下线接地端与接地体的电气连接性能，其过度电阻不应大于0.2欧姆；
- 11.检查防接触电压措施是否符合防雷技术规范的规定。

12. 检测时，除上述检测项目外，还应检查：

(1) 引下线的隐蔽工程记录；(2) 应用卷尺测量相邻两根专设引下线的距离，记录专设引下线布置的总根数，每根专设引下线为一个检测点，按顺序编号检测

(3) 应用游标卡尺测量每根专设引下线的规格尺寸。防雷检测公司需要设置防雷均压环的建筑物检查内容，均压环采用楼层梁时，检查内容是否使用2根以上的主筋作为均压环、主筋的焊接基准、引线的焊接基准和接地电阻值。当均压环不使用地板环梁时，检测内容包括均压环的材料和规格、与下线的焊接质量、扁钢的焊接质量和接地电阻值。金属门窗是否设置了侧击雷防御装置及其标准。玻璃幕墙和均压环之间是否有接地端子，数量是否符合标准。防雷公司专家教你如何选择防雷产品？在市场的不断拓展下，越来越多的国内和国外品牌进驻防雷市场。其实，选择的多了，就难选择了。对于防雷产品也是如此。当你选择防雷产品时，光是看品牌就能看傻眼，哇，这么多，怎么选？如何取舍物美价廉、物尽其用的防雷产品？今天四川成都防雷公司——首次检测是新建、改建、扩建建筑物防雷装置施工过程中的检测和投入使用后的次检测。首次检测接闪器时要检查隐蔽工程的记录,检查屋面设施是否处于直击雷保护范围内;接闪器与建筑物顶部外露的其他金属物的电气连接、接闪器与引下线的电气连接以及屋面设施的等电位连接等。

- 1.接闪网的网格尺寸是否符合技术规范的要求，类防雷建筑物的接闪器与被保护建筑物、风帽、放散管等之间的距离要符合规范要求;
- 2.应用经纬仪或测高仪和卷尺测量接闪器的高度、长度，建筑物的长、宽、高，并根据建筑物防雷类别用滚球法计算其保护范围;

防雷工程施工中应注意的问题我们都知道雷电是我们生活中常见的一种自然现象，这种自然现象是存在一定的危害的，所以适当的采用防雷手段是非常有必要的。防雷工程是一种常见的防雷手段，搬新房换新居，当代人生活中非常常见的一个生活现象背后，却是数十个劳动环节和多重安全隐患排查工作，其中房屋验收过程中的防雷工程质量是重中之重。