

# 宜宾机房防雷接地公司

产品名称	宜宾机房防雷接地公司
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

宜宾机房防雷接地公司分析防雷工程公司的跟踪检测要点 防雷工程是指因防雷需要而涉及的所有工程，是影响建筑质量和居民安全的关键因素。近年来，随着建筑用地和高层建筑规模的快速扩大，四川成都防雷工程公司对防雷工程的设计要求越来越严格，跟踪检测的重要性也越来越突出。利用底板钢筋网作接地连接线时，接地跨接钢筋应采用不小于 12 的热镀锌圆钢；焊缝应饱满并有足够的机械强度，不得有夹渣、咬肉、裂纹、虚焊、气孔等缺陷，焊接处的药皮要敲净。

防雷检测工作有什么作用，防雷检测的重要性 雷灾是很严重的，也许我们平时根本不在乎，那是因为现在大多数建筑物都有防雷设施，但是防雷设施随着时间的推移也会出现故障，如果防雷设施的故障给我们带来巨大的灾难，因此日常所做的防雷检测就是为了避免这种情况的发生。 宜宾机房防雷接地公司

避雷带做法 屋面明敷避雷带采用 10 镀锌圆钢敷设，与预留引上线圆钢采用搭接焊，搭接焊长度不小于圆钢直径的 6 倍。 避雷带水平连接时，采用对接焊，下附不小于圆钢直径中心对节点，分别 6 倍长圆钢，且双面施焊。 避雷带高度为 100~120mm 紧固螺丝及垫片齐全。 焊接处涂刷防锈漆。

基础防雷接地做法：将基础钢筋进行良好的电气贯通，至少外围一圈是贯通的，跨接的材料推荐使用 12 mm 的圆钢，焊接长度 150mm 左右。

2.引下线平均间距要小于 25 米，房子不大，四角分别有一根引下线就好。 3.每一处引下线推荐使用 2 根 16 mm 的钢筋或者 4 根 14mm 的钢筋。一定保证引下线将接地体和屋面避雷装置联结到一体。而设计的优劣取决于对当地土壤环境的诸多因数的综合考虑。土壤电阻率、土层结构、含水情况以及可施工面积等因数决定了接地网形状、大小、工艺材料的选择。因此在对人工接地体进行设计时，应根据地网所在地的土壤电阻率、土层分布等地质情况，尽量进行准确设计。接地体：又称接地极，是与土壤直接接触的金属导体或导体群。分为人工接地体与自然接地体。是不是只要安装了防雷装置就可以万事大吉了呢？

首先，我们来了解一下避雷针的构成，避雷针主要由接闪器、引下线和接地装置三部分组成，三者之间应连接良好，并且接地电阻符合规范要求，才能达到防雷的作用。尽管避雷针被冠以“避雷”二字，但仅仅是指其能使被保护物体避免雷害的意思，而其本身恰恰相反，是“引雷”上身，经年置身于雷暴的侵袭之中，其性能自然也倍受“考验”。再加上常年经受风吹、日晒、雨淋、霜冻等严寒酷暑的考验以及锈蚀腐烂，往往导致其发生折断、腐化、严重锈蚀、接触不良甚至三部分之间断裂的情况发生，这样的防雷装置不仅不能防雷，还有可能成为引雷装置，反而加重雷电危害的潜在危险。避雷线必须调直后方可进行敷设，弯曲处不应小于 90° 并不得弯成死角。引下线除设计有特殊要求外，镀锌扁钢截面不得小于

48mm<sup>2</sup>镀锌圆钢直径不得小于 8mm。

支持件的间距必须均匀，水平直线部分其各支点的间距不应大于1m，垂直部分不大于1.5m，弯曲部分为0.3m ~ 0.5m，支架的安装高度为100 ~ 200mm。整套施工图预计可测工程可测范围：v-v的单相铁塔、超轻型挖掘机、大塔机、精密。中型工程先行方案：我部决定开始和使用在长沙电站动力站工程中。