

眉山防静电接地公司

产品名称	眉山防静电接地公司
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

眉山防静电接地公司 防雷公司浅谈防雷工程的发展现状 四川雷电防雷公司浅谈防雷工程的发展现状 随着防雷行业的市场需求也越来越大，社会对于防雷工程业的标准要求也越来越高，尤其是近年来各项政策法规的相继颁布实施，在防雷工程领域有了更加完善的规范，同时社会对于防雷公司的筛选也越来越明显。接地防雷工程在屋顶避雷线应平直、结实，不应有高低起伏和蜿蜒景象，间隔建造屋面应一致，当建造物屋面有曲线时，避雷网应随建造物屋面曲线敷设；屋面明敷避雷网时，主要建造可运用10m*10m的网格，正常建造物采纳20m*20m的网格，设想特殊要求除外。如何规范性实施防雷工程？据防雷工程专家介绍，雷电灾害的发生有几个特点：一是雷击事故多发生在农村，且多在田间劳作时遭雷击。二是午后及傍晚是雷击事故的高发期，三是电力、通信行业和家用电器弱电设备遭雷灾损失最大。根据这几个特点，可以看出综合是农村防雷关键。眉山防静电接地公司为什么接地体一般要焊接成三角形？接地体埋于地下一一直处于潮湿的环境中很容易腐蚀，而接地体要能够使用多年，并且还要保证很好的导电性，所以在施工时一般采用焊接形式连接接地体，并焊接成三角形。这是因为接地体通过多年的腐蚀，很容易在焊接处脱焊，断裂，如果焊接成三角形的，就算任意一个焊接处腐蚀掉了，接地体还是连接在一起的。防静电接地方面 现有微机保护的抗静电干扰能力较差，外界的干扰可能使微机保护发生误动，因此变电所防静电接地设计就显得尤为重要。防静电接地目的主要对保护室进行处理，并使所有保护装置的接地处于同等电位接地网上。实施途径：

在控制室四周墙壁内加装钢板网，并连接在一起与地网相连，从而对室内的保护设备进行；控制室内地网采用22*4铜排敷设成网格，各保护屏的接地采用25mm²的多股软铜线与铜网相连，铜网终以一点主接地网相连。同时为方便继电保护试验，往往在控制室墙角预留1-2个铜排接地端子。为了保证防雷接地电阻的准确度和稳定性，建议在施工前进行充分的勘测和设计，并选择合适的接地装置和材料。同时，也要对接地系统进行定期维护和检查，确保其正常运行。在实际操作中，我们还需要注意一些常见的接地误区，如多人脱静电时共用一个接地体、接地体埋置深浅不一等，这些都会影响接地效果和安全性。防雷接地电阻是保障建筑物安全和设备正常运行的重要因素，要严格控制接地电阻要求，并加强接地系统的维护管理。接地装置的验收项目 1.接地装置的结构和安装位置。

2.接地体的埋设间距、深度、安装方法。 3.接地装置的接地电阻。

4.接地装置的材质、连接方法、防腐处理。 5.随工检测及隐蔽工程记录。 室外防雷需要注意好这五点：

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，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、电线杆、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。

接地装置的防雷检测要求有哪些？

1.除类防雷建筑物独立接闪杆和架空线（网）的接地装置有独立接地要求外，其他建筑物应利用建筑物内的金属支撑物、金属框架或钢筋混凝土的钢筋等自然构件、金属管道、低压配电系统的保护线（PE）等与外部防雷装置连接构成共用接地系统。当互相邻近的建筑物之间有电力和通信电缆联通时，宜将其接地装置互相连接。

2.类防雷建筑物的独立接闪杆和架空接闪线（网）的支柱及接地装置至被保护物及与其有联系的管道、电缆等金属物之间的间隔距离应符合防雷技术规范。

3.利用建筑物的基础钢筋作为接地装置时应符合防雷技术规范。

4.各类防雷建筑物接地装置的接地电阻值（或冲击接地电阻值）应符合防雷技术规范的要求。

5.人工接地体的材料、埋设深度和间距等要求应符合防雷技术规范；

6.所有类别防雷简述物的接地装置在一定的土壤电阻率条件下，其地网等效半径大约规定值时，可不设人工接地体，可不计冲击接地电阻值。