

遂宁防静电接地工程公司

产品名称	遂宁防静电接地工程公司
公司名称	四川雷电防雷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	服务项目:防雷接地 服务范围:防雷施工 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

遂宁防静电接地工程公司防雷接地工程要求

- 1、材质符合规范和设计要求，连接可靠，防腐措施到位，接地系统畅通、完整。
- 2、利用建筑物基础钢筋做接地体和引下线连接规范，资料齐全；避雷带、接地线安装顺直、美观，固定牢固；屋面及外露金属构件接地完整；设备金属外壳及设备基础接地无遗漏。
- 3、接地点标识清楚，防雷接地测试点齐全。
- 4、接地线搭接符合要求。接地装置分为人工接地体和自然接地体。

下面结合实例解析防雷工程施工的工艺做法，分享给盟友参考。室外接地线必须为热镀锌材料，接地扁铁厚度不得小于4mm，截面积不得小于100mm²。雷雨天气在山林中如何避雷？把握好两个原则：一、避开危险区域远离孤立的大树、烟囱、铁塔、电线杆、户外巨型牌等高耸孤立的物体附近。远离建筑物外露的水管、煤气管道等金属物体。远离路灯杆、信号灯杆及落地牌，其金属部分易遭雷击。避开有积水的地方。不要在大树下避雷！二、找合适避雷区，避免让自己成为雷击目标在树林里，最好找一块林中空地，选择与四周树木差不多远的地方，双脚并拢蹲下。这个时候高达的树木易遭雷击，从而保护了开阔区域的避雷者。在没有合适避雷区域时，找一个地势比较低的地方，蹲在地上，双脚并拢，手放在膝盖上，身体前驱，拿掉身上佩戴的金属饰品。注意，不要打架集中在一起，或者手拉手！遂宁防静电接地工程公司四川成都防雷工程公司在运用防雷器时应注意的点 防雷器主要是为了防止雷击事故，保障设备安全，但很多客户安装防雷器后也会出现防雷器损坏、设备损坏等现象，那么在四川成都防雷工程中运用防雷器应留意什么呢？四川成都防雷工程公司来介绍防雷工程中运用防雷器时应留意的问题：留意电源要多及防护 在防雷工程中运用防雷器时，电源应该完成多级防护办法，多级防护是一个个各防雷区为层次，对雷电能量的逐级减弱，从而使各级约束电压相互配合，然后能够使电压值限定在设备绝缘强度之内。防腐蚀措施：（1）接地体采用铜材、铜包钢接地体或热镀锌材料；

（2）焊接处刷沥青漆或银粉漆；（3）采用阴极保护。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。防雷检测公司谈安装防雷器和防雷检测的意义 防雷器，人们总是容易忽略它。因为它只有在雷雨天气时才会体现它的用处，故而人们总是看不到它的作用。其实，安装防雷器是很必要的，尤其是高层楼房。下面，防雷检测公司就来跟大家说说安装防雷器的作用和防雷检测的意义。

一、减少次生灾害 雷现象是自然界常见的自然现象，单纯的雷不会影响人们的生活生产，但雷与建筑物或其他重要结构接触可能导致雷事故，除了直接造成经济损失外，还会造成一系列次要灾害，高质量的防雷检测和安装防雷器是防止次要灾害。二、消除或大大降低隐患 关防雷器于防雷检测的流程和后期的测量都准确，完善的防雷检测公司是保障企事业单位及大型建筑安全的重要利器，可以消除或大大降低安全隐患，因此它也是防雷减灾工作的重要环节之一。三、形成社会机制促进行业发展 目前，企事业单位对防雷检测的认知逐步提高。防雷装置和防雷检测作为防雷减灾的重要环节，可以促进整个行业的发展。通过加强防雷装置的维护，提高防雷检测的概念，有利于消除雷电隐患。局部等电位的做法是什么

第1步是将底板的钢筋进行连接。我们要保证钢筋是可以做成电气连通的接地网，实现各个部位的电气都可以正常连通。第二步从底板的钢筋上焊接一段镀锌扁铁。镀锌扁铁常用的就是30mm宽的就可以，然后预留到我们局部等电箱的位置。并在该位置预留等电位箱箱体。第三步是从我们局部等电位的箱体内引出两根线管。第1根线管接到附近插座内，用来连接我们的地线。第二根线管连接到附近的金属管道旁边，用来连接金属管道。第四步就是室内在安装的时候，局部等电位箱的连接安装。局部等电位连接使用的电线一般都是BV4²毫米的铜芯软线，使用这些铜芯软线与金属物体做可靠连接，并接到局部等电位箱端端的箱内。另外从端子箱链在接出一根4平方的铜芯软线，接到附近的一个插座的地线上做接地连通。目前我国采用的几种保护接地的方式：有TN系统，TT系统，IT系统。其中在TN系统中又分为：TN-C、TN-S、TN-C-S等三种保护接地方式。

等电位联接：等电位联接可分为总等电位联接、辅助等电位联接。