

# 广安从事防雷检测机构

产品名称	广安从事防雷检测机构
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

广安从事防雷检测机构 防雷检测公司的技巧以及方法 防雷检测公司工作的意义是通过检测确定防雷装置与现行标准和行业标准、设计文件的一致性,发现事故的危险性,防止或减少雷事故的发生。1、施工前试卷网应尽量选择在太阳大,土壤干燥的天气,施工后检查完毕后下雨。土壤湿润时,前面测量的土壤电阻率高于正常,后测量低于正常,可以提高人工阻力效果,后期容易达到业主要求的合格阻力范围。2、地电位置反击,当设备未采取等电位置接地措施时,由于每个接地系统本身的接地途径不同,冲击接地电阻存在差异,以及在泄漏雷击电流时,通过的雷击电流不同,导致地电位置上升和不平衡,当地电位置差超过设备的抗电强度时,即引起反击,损坏设备。3、连接设备末端的线要尽可能长。防雷检测公司的检查人员通常知道接地电阻测试仪有三条线、连接装置、电流端、电压端、电流和电压端是固定的。另外,连接设备末端的线可以自由选择。如果线短,不测量一个地方,我们就得再找。4、如果遇到很多老建筑,或者做很多防雷新人的接地工程,不预约接地终端,不设地网或者无法测试。外部没有接地端子也可以用于测试,但是我们可以找到室内的端子。比如机房内的铜线,或者没有机房,就可以找配电室,没有配电室也可以找个别配电台。接地体系的设计和安装1、接地体系的设计应考虑地球的接地电阻特性和地下水的位置,同时,考虑建筑物的型式、地貌等因素,根据雷电流的运动轨迹,设计出合理的接地体系。2、接地体系安装应按照设计要求,将接地导线安装在接地体系的接地点上,在安装过程中,应认真按照细化的要求,确保导线的紧固、导线的有效连接和导线的铺设,以避免接地体系的漏电、短路和电压不匹配等情况发生。接地名称电气设备及大型精密仪器的金属外壳与土壤之间作良好的电气连接称为接地。与土壤直接接触的金属物体称为接地体或接地极。专门为接地而设计的接地体称为人工接地体。各种金属构件、金属管道及建筑物的钢筋混凝土基础直接与大地接触兼作的接地体称为自然接地体。接地体与电气设备及大型精密仪器金属外壳之间的连接导线称为接地线。接地线和接地体合称为接地装置。2.接地的类型(1)工作接地为满足电力系统或电气设备的运行要求,而将电力系统的某一点进行接地,称为工作接地,如电力系统的中性点接地。广安从事防雷检测机构当承台焊接和桩基已完成且未浇灌混凝土时,检测的具体内容包括:焊接质量;接地体类型;使用降阻剂的数量和型号;附属接地体的埋深和型号;桩主筋直径;基础体类型和埋深等,并测量接地电阻值。当地梁焊接工作已完成且未浇灌混凝土时,检测的具体内容有:地梁类型;地梁与承台的焊缝质量;引下线的规格、数量、位置和间距;引下线的类型与地梁的焊接质量,是否用油漆标识;是否按要求配置电子信息和配电系统的接地线等,并测量接地电阻值。防雷检测的目的有哪些呢?大家一起来了解一下。及时发现防雷

设施的故障：由于防雷设施由接闪器和引线以及接地装置等部分组成，遇到雷电时会由接闪器将其通过引线和接地装置导入地下，从而起到避雷的作用。但是如果这些装置中的某一环节出现问题，就无法正常避雷，从而会引起灾难。因此定期做好防雷检测，就能及时发现设备中是否存在故障问题，如果有可以及时处理。户外避雷的方式方法技巧

1、雷暴天气时,在户外不要接听和拨打手机,因为手机的电磁波也会引雷。同时打雷时严禁接近一些正在作业的电力设施。

2、人乘坐在车内一般不会遭遇雷电袭击,但乘车遭遇打雷时千万不要将头手伸出窗外

3、雷雨中，一旦感到头发竖起或皮肤有明显颤动感时，要立即意识到自己已遭雷击，应立即蹲下施以自我保护。

4、不要在大树底下避雨。在打雷时最好离大树5米远

5、遇雷暴天气出门,最好穿胶鞋%,这样可以起到绝缘的作用。

6、电闪雷鸣只时，尽量不外出，同时要关好门窗，以防球形雷电只入室

7、在江河湖泊等天然水域中游泳时，如遇雷电，要马上上岸，更不要停留在没有避雷装置的船上。在野外遭遇雷电来不及躲避时切勿奔跑，要双脚并拢蹲下，双手放在膝上，手臂不要接触地面，若能披上雨衣效果更佳，千万不可躺在地上，以免增加危险。同时，要避免多人挤在一起。

8、遇雷雨天气外出时，最好不骑自行车，也不要将铁器、金属柄雨伞等导电用具举得太高，以免引来雷电。

9、在雷雨中行走，要穿雨衣或打木柄、竹柄雨伞，不要撑铁柄伞

10、金屋矿山、河边、池边、山地、山梁、山顶，没有避雷设备的高大建筑物，孤独树木、旗杆、铁路及延伸很长的铁栏杆、干草堆、帐篷、观测塔、高压线%等处是易遭雷击的地方，雷雨天要注意远离。

11、当积雨云开始堆积并且便黑时就有可能发生雷暴，要尽快防范

12、雷暴通常持续时间很短，要保持镇静，不要害怕，留在可躲的地方。

13、闪电的危险性在于击穿物体和，引起火灾，以及所产生的雷声震破人的耳膜。

雷电的危害形式主要有:直击雷、侧击雷、球形雷、雷电感应、雷电侵入波。直击雷指的是闪电直接击到建筑物、大地或防雷装置上出现热效应、电效应和机械力，在瞬间击伤、击毙人畜，有的则是击中电子电气设备造成损害;球形雷表现为雷击成发红或极亮白光的火球，它能够经由门、窗、烟囱等侵入室内，危害性极大;雷电感应则是当闪电在放电时，其附近导体上产生的电磁和静电感应，让金属部件之间擦出火花，进而损坏电子电气设备等;防雷接地检测规范要求是在建筑物、设备等工程中进行防雷接地检测时应遵守的要求。这些规范要求都已得到广泛的认可和应用，并且经过多年的实践不断完善。以下是主要的规范要求：1. 设计要求：在工程设计阶段，应根据工程情况，制定合理的防雷接地方案。接地工程应满足有关设计标准和规定，进行必要的勘测和分析。2. 材料要求：接地电阻的大小与所选材料的导电性能密切相关，应选择性能良好的接地材料和导体，确保接地系统的持续性能。3. 施工要求：施工应按照设计方案和有关规定进行，严格按照工程质量标准进行验收，防止施工过程中的疏漏和失误。4. 检测要求：防雷接地检测应确保仪器设备的准确性、完整性和稳定性，严格按照检测标准进行，保证检测结果的可靠性和准确性

工厂防雷分为整体结构防雷，就是主厂房防雷，主要基础打接地极、接地带，形成一个接地网，接地电阻小于10欧。再与主厂房的钢筋或钢构的主体连接。水泥混凝土屋顶接避雷带或避雷针，墙外地面还得留有接地测试点，钢构应用镀锌扁铁作直接引到屋顶。