

# 成都从事防雷接地专业公司

产品名称	成都从事防雷接地专业公司
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

成都从事防雷接地专业公司 防雷接地组成, 防雷接地装置部分概念: 1) 雷电接受装置: 直接或间接接受雷电的金属杆(接闪器), 如避雷针、避雷带(网)、架空地线及避雷器等。2)

引下线: 用于将雷电流从接闪器传导至接地装置的导体。3)

接地线: 电气设备、杆塔的接地端子与接地体或零线连接用的正常情况下不载流的金属导体。4)

接地体(极): 埋入土中并直接与大地接触的金属导体, 称为接地体。分为垂直接地体和水平接地体。

5) 接地装置: 接地线和接地体的总称。6)

接地网: 由垂直和水平接地体组成的具有泄流和均压作用的网状接地装置。7) 接地电阻: 接地体或自然接地体的对地电阻的总和, 称为接地装置的接地电阻, 其数值等于接地装置对地电压与通过接地体流入地中电流的比值。同时接地电阻也是衡量接地装置水平的标志。

引下线的四川成都防雷检测公司的方法及注意事项 防雷检测主要检测: 电源防雷系统的绝缘阻抗是不是在允许值, 接地系统是不是牢固, 瞬时钳压值是不是变化等。引下线是外部防雷装置的重要组成部分, 其连接质量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。今天四川成都防雷检测公司结合相关技术规范, 为您分享引下线防雷检测的注意事项。

1.检查专设引下线位置是不是正确; 2.焊接固定的焊缝是不是饱满无遗漏, 焊接部分补刷的防锈是不是完整, 四川成都防雷检测公司专设引下线界面是不是腐蚀1/3以上;

3.查明敷引下线是不是平正顺直、无急弯, 卡钉是不是分段固定; 4.引下线固定支架间距均匀, 是不是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不是锈蚀, 油漆是不是有遗漏及近地面的保护设施;

6.检测每根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。四川成都防雷检测公司测量下线与附近电气电子线路的距离是不是符合技术规范要求; 8.检查专设引下线近地面易受机械损伤处的保护是不是符合防雷技术规范的要求。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。成都从事防雷接地专业公司 四川雷电防雷技术有限公司

介绍防雷接地工程如何避免出现接地体腐蚀的介绍，从以上三个方面可以做好预防，做好防雷工程能够提高防雷设备的使用年限。为了保证防雷接地工程的质量和避免出现一些突发情况，在进行防雷工程公司选择时一定要选择有实力的公司进行合作。GB50057-94《建筑物防雷设计规范》是强制性国家标准，新建建筑物的防雷设计、施工均必须按此规定严格执行。下列行为可导致建筑物防雷能力先天不足，留下永久性的雷击隐患：3.1.1防雷设施设计未经市防雷设施检测所审核合格，擅自开工的；3.1.2建筑物没有防雷设计或未有防雷设计先开工；

3.1.3不按《建筑物防雷设计规范》和其他防雷设计规范设计；3.1.4不按防雷设计图施工；

3.1.5隐蔽部分未经验收便进入下道工序；3.1.6不按“整改通知”及时整改；

3.1.7防雷设施未经市防雷设施检测所验收合格，擅自投入使用的。3.3新建建筑物为综合性建筑物，涉及到通信、计算机等弱电设备的安装，其防雷设计将涉及气象、供电、通信、计算机等多个专业的技术规范，设计单位应同建设单位到市防雷设施检测所进行咨询，确定设计方案，以避免人力和财、物力的浪费。浪涌保护器的防雷检测总配电到楼层配电应设置三级以上电源浪涌保护器。信息系统等重要设备端口处应安装相应的信号浪涌保护器/防雷器。记录浪涌保护器的连线截面积、长度、技术参数，并检测接地电阻。均要符合规范要求。检查装置的外观和附属设备根据四川成都防雷检测设备的外观，可以在一定程度上判定检测设备的质量，提高检测作业的安全性。例如，检查装置的绝缘层是否有损坏，如有损坏，可以使用绝缘胶带进行绝缘处理，如有大损坏，建议更换装置。此外，检测装置的附属设备也应仔细检查。这些都是在家里的注意事项，在室外的小学课本都讲了我就不说了雷击是雷雨天气中很常见的一种现象，实际上就是一种击穿空气的放电现象，常见的有带电云层间的放电与带电云层和大地间的放电。我们这里关注云层和大地间的放电。什么是防雷接地

防雷接地是接地中的一种重要形式，为了防止雷电的危害而进行的接地，叫做防雷接地

重点是减小建筑物内部的雷电流。及其电磁效应，如采用电磁、等电位连接“和装设电涌保护器(SPD)等措施，防止雷击电磁脉冲只可能造成的危害，防雷接地作用不言而喻，不接地就无法对地释放雷电流

。