

# 雅安做防雷检测专业公司

产品名称	雅安做防雷检测专业公司
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

### 雅安做防雷检测专业公司

**安全电压概念：**安全电压是指不致使人直接致死或致残的电压。我国规定的安全特低电压是36伏。接地的概念：电气上的地（或大地）是指电位为零的地方；这个地一般指离接地故障点大约20米以外的地方。

**接触电压、跨步电压：**接触电压是指人接触发生接地故障的设备外露可导电部分所呈现的对地电压；跨步电压指的是人在接地故障点附近行走时，两脚之间所呈现的电位差。各施工单位完成供电系统核定的供电安全措施，并报公司安全局备案，通过后由电气控制单位进行操作控制。作业面所处地形地貌为坚硬、硬土、碎石、砂砾、较大岩石，每一种岩石都有其特有的特征，都有其清晰的地形特征。

**防雷接地的概念及分类说明** 接地装置是接地体和接地线的总称，其作用是将闪电电流导入地下，防雷系统的保护在很大程度上与此有关。接地工程本身的特点就决定了周围环境对工程效果的影响，脱离了工程所在地的具体情况来设计接地工程是不可行的。实践要求要有系统的接地理论来对工程实际进行指导。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。雅安做防雷检测专业公司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 and 配电系统的接地线等，并测量接地电阻值。单位、商业大厦、住宅楼的防雷要点 单位、商业大厦、住宅楼的防雷要点主要有:应定期由有资质的专业防雷检测机构只检测防雪设施，评估防雷设施是否符合国家规范要求。(2)应设立防范雷电灾害责任人，负责防雷安全工作，建立各项防雷减灾管理规章，落实防雷设施的定期检测，雷雨后的检查和日常的维护。(3)建设单位在防雷设施的设计和建设时，应根据地质、土壤、气象、环境、被保护物的特点、雷电活动规律等因素综合考虑，采用安全可靠、技术先进、经济合理的设计和施工。(4)应采用技术和质量均符合国家标准的防雷设备、器件、器材，避免使用非标准的防雷产品和器件。(5)新增加建设和新增加安装设备，应对防雷系统%进行重新设计和建设。(6)雷灾发生时应及时向有关部门上报情况，以便及时处理，避免再次雷击。引下线是敷设在房顶上、墙

壁上或墙壁内的导线,通过它可把闪电电流引到接地体上。可用圆钢或钢带做成。它的横截面积也要尽量大些。引下线的敷设路径越短、越直越好,而且要安装在人不易接触到的隐蔽地方。在离地面约2米一段的引下线应该用插在地下金属套管套起,以免受损。最好不要用绞线做引下线,因为它易腐蚀。还要避免引下线出现急转弯和拐角,在这些地方受闪电电流冲击易折断,最好采用弧线,并牢固固定。如果采用多根引下线分头引导电流,每两根之间的距离尽量远些。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\*\*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。 防雷工程施工中应注意的问题 我们都知道雷电是我们生活中常见的一种自然现象,这种自然现象是存在一定的危害的,所以适当的采用防雷手段是非常有必要的。防雷工程是一种常见的防雷手段,搬新房换新居,当代人生活中非常常见的一个生活现象背后,却是数十个劳动环节和多重安全隐患排查工作,其中房屋验收过程中的防雷工程质量是重中之重。 机房系统防雷设备,直击雷防护: 直击雷防护囊括弱发电机房建造物直击雷防雷产品和系统前者设施直击雷防护,本方案在假设弱发电机房控制室已直击雷防护措施的大前提下进行,要不必需雷防护措施。