

建筑防雷安装 防雷安装 安一方防雷工程

产品名称	建筑防雷安装 防雷安装 安一方防雷工程
公司名称	山西安一方防雷科技有限责任公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山西省太原市小店区南内环小区1号楼4单元101室
联系电话	13753179272

产品详情

《山西安一方防雷科技有限责任公司》主营：防雷工程设计施工、防雷检测、防雷科技产品批发零售等。我们可承接防雷工程项目：机房整体防雷工程、防雷接地工程、加油（气）站防雷工程、古建筑防雷工程、雷达防雷工程、煤矿整体防雷工程、大型厂区防雷工程、机场引航灯防雷工程、风力发电防雷工程、光伏发电防雷工程、学校整体防雷工程等，大型接地网系统勘查、设计、施工及维保服务。

防雷工程施工常见问题

通过实际检测测验和经验，施工过程中防直击雷和防感应雷措施中常出现以下问题：一是避雷带、引下线、接地体、均压环搭接的连接长度不够，焊接不饱满，焊接处有夹渣、焊瘤、虚焊、咬肉和气孔，没有敲掉焊渣等缺陷。二是地钢筋网的连接点的错焊、漏焊；作为外引接地联结点或检测点预埋件的漏设。尤其是建筑结构转换层，因构造柱（墙）内主钢筋调整、防雷引下线钢筋错接错焊的情况发生。三是用结构钢材代替避雷针（网）及其引下线时，焊接破坏镀锌层不刷防锈漆；或螺栓连接的连接片未经处理，片与片接触不严密等。四是引下点间距偏大，引下线跨越变形缝处未加设补偿器，穿墙体时未加保护管。接地体安装埋设深度不够或引出线未作防腐处理。五是屋面金属物，如管道、梯子、旗杆和设备外壳等，未与屋顶防雷系统相连，或等电位联结跨接地线线径不足。六是电气设备接地（接零）的分支线未与接地干线连接，实行串联连接。多层住宅采用TN-S系统时，进线在总电表箱处没有重复接地，没有按要求在配电间作MEB。七是低压配电接地形式、电涌保护器（SPD）的设置及安装工艺状况、管线布设和屏蔽措施等与防雷设计要求不符。

防雷工程安装：设计采用底板钢筋做接地网格时，尽量避免采用面筋，以利于接地网格的散流、均压作用。

均压环、避雷带须按设计要求设置，检查其是否形成闭合环路且与引下线可靠焊接，均压环、避雷带在变形缝处应采用U型补偿弯连接，弯曲半径不小于100mm。

屋面明装避雷带规格应符合设计要求，支撑件与避雷带不应焊接，建筑防雷安装，避免破坏其镀锌层。

采用暗装避雷带加短针的形式作为接闪器的，应注意暗装避雷带的隐蔽层不大于20mm，防雷安装检测，避雷短针的预留高度应考虑屋面西瓦等装饰层的厚度，避免短针较终净高达不到要求。

《山西安一方防雷科技有限责任公司》主营：防雷工程设计施工、防雷检测、防雷科技产品批发零售等。我们可承接防雷工程项目：机房整体防雷工程、防雷接地工程、加油（气）站防雷工程、古建筑防雷工程、雷达防雷工程、煤矿整体防雷工程、大型厂区防雷工程、机场引航灯防雷工程、风力发电防雷工程、光伏发电防雷工程、学校整体防雷工程等，防雷安装，大型接地网系统勘查、设计、施工及维保服务。

防雷器的作用是用来保护电力系统中各种电器设备免受雷电过电压、操作过电压、工频暂态过电压冲击而损坏的一个电器。防雷器的类型主要有保护间隙、阀型避雷器和氧化锌避雷器。保护间隙主要用于限制大气过电压，一般用于配电系统、线路和变电所进线段保护。阀型避雷器与氧化锌避雷器用于变电所和发电厂的保护，在500KV及以下系统主要用于限制大气过电压，在超高压系统中还将用来限制内过电压或作内过电压的后备保护。

建筑防雷安装-防雷安装-安一方防雷工程(查看)由山西安一方防雷科技有限责任公司提供。山西安一方防雷科技有限责任公司（www.ayffl.cn）是山西临汾,防雷避雷产品的企业，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在安一方防雷领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创安一方防雷更加美好的未来。