

光伏电站防雷接地安装施工 安一方防雷 山西防雷接地施工

产品名称	光伏电站防雷接地安装施工 安一方防雷 山西防雷接地施工
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

防雷措施有哪些？防雷接地施工

- 1.切勿处理开口容器盛载的物品。
- 2.在旷野无法躲入有防雷设施的建筑物内时，应远离树木和桅杆。
- 3.在空旷场地不宜打伞，不宜把羽毛球拍、高尔夫球杆等扛在肩上。
- 4.不宜开摩托车、骑自行车外出。
- 5.在外出时遇到雷雨天气，要及时躲避，不要在空旷的野外停留。
- 6.雷电交加时，如果在空旷的野外无处躲避，应该尽量寻找低凹地（如土坑）藏身，或者立即下蹲、双脚并拢、双臂抱膝、头部下俯，尽量降低身体的高度。如果手中有导电的物体（如铁锹、金属杆雨伞），要迅速抛到远处，千万不能拿着这些物品在旷野中奔跑，否则会成为雷击的目标。

《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，光伏电站防雷接地安装施工，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。

机房建设装修过程中，机房工程公司大都仅仅对供配电系统进行简单的防雷保护设计，对其他系统点没有涉及。这里可能存在以下几个问题：

(1)建设方对防雷工程缺乏必要的认识，同时随着技术的发展，国际及国家相关的标准每隔几年就要更新，建设方对防雷标准比较淡薄，认识不够。

(2)机房工程公司在没有防雷工程专业人员的情况下，防雷接地施工验收规范，对整个机房工程大包大揽，缺乏责任感。因专业界面的阻隔，油库防雷接地工程施工方案，对SPD电涌保护器若不能按器材的特性逐层匹配(能量配合)，山西防雷接地施工，会使不同规格保护器的泄流量、油饰防重间、耐残压水平等性能指标达不到合理组合、充分发挥功效的目的。

(3)多节点引下线分流与均压环(网)是有效均衡电位的简单方法。接地等电位既是设备工作的参考零电位，也是泄流的地电位。接地电阻值低、引下线回路短，都有利于浪涌电流快速安全地向大地散逸。倘若接地系统结构层次条理不清，则会使电流回路复杂难辨，雷电流泄放时很容易因电位不平衡而反击损坏设备。

光伏电站防雷接地安装施工-安一方防雷-山西防雷接地施工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)位于山西省太原市小店区南内环小区1号楼4单元101室。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前安一方防雷在防雷避雷产品中享有良好的声誉。安一方防雷取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。安一方防雷全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。