

广元加油站防雷检测公司

产品名称	广元加油站防雷检测公司
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

广元加油站防雷检测公司 屋面安装设备的时候，如何避雷？防雷规范中规定：伸出屋面的物体分两类：金属物体可不装接闪器，但应和屋面防雷装置连接；在屋面接闪器保护范围之外的非金属物体应装接闪器，并和屋面防雷装置相连。机组金属外壳高于女儿墙用扁铁与避雷带连接，也可以单独设置接闪器并与防雷带连接。屋面内或避雷针防护范围内，金属外壳与防雷带连接。

户外设施防雷接地器该如何设计？户外设施，尤其是户外大牌防雷工程非常的重要，那么防雷接地器我们该如何设计呢，成都防雷公司——四川雷电防雷技术有限公司和大家分享，

户外设施防雷接地器设计应符合以下规定：

1)设置户外设施应根据其所处环境，采取适当的防雷措施，包括防止雷击和防雷电波侵入。2)户外设施的防雷装置（包括接闪器、引下线、接地装置、过电压保护及其它连接导体）应根据所处的防雷环境进行设计。防雷设计中必须具有防止直接雷、感应雷和雷电波侵入的措施；接闪器：避雷针、避雷线、避雷网和避雷带都是接闪器，它们都是利用其高出被保护物的突出地位，把雷电引向自身，然后通过引下线和接地装置，把雷电流泄入大地，以此保护被保护物免受雷击。接闪器所用材料应能满足机械强度和耐腐蚀的要求，还应有足够的热稳定性，以能承受雷电流的热破坏作用。广元加油站防雷检测公司 据介绍，防雷接地网是目前工程中，常用的一种接地措施，是工程建设中重要的一环。检测与验收按照工程设计文件进行施工检测与验收，可通过标准板、张拉板、电缆钢绞线等处理接地，以作为工程可追溯范围的综合参考。通常工程施工中为了提高工程质量，就采用了导磁性接地。写在最后由此看来，我们的避雷针出现的可是要比西方早了数百年，这也不得不让人感叹咱们老祖宗们的智慧，不管怎么说，避雷针作为一项伟大的发明，让更多建筑物和建筑物内人们的安全得到了保障。

防雷装置的引下线应满足机械强度、耐腐蚀和热稳定的要求。(1)引下线一般采用圆钢或扁钢，其尺寸和防腐要求与避雷网、避雷带相同。用钢绞线作引下线，其截面积不得小于25mm²。用有色金属导线做引下线时，应采用截面积不小于16mm²的铜导线。

(2)引下线应沿建筑物外墙敷设，并应避免弯曲，经最短途径接地。(3)采用多条引下线时，为了便于接地电阻和检查引下线、接地线的连接情况，宜在各引下线距地面高约1.8m处设断接卡。

(4)采用多条引下线时，-类和第二类防雷建筑物至少应有两条引下线，其间距离分别不得大于12m和18m；第三类防雷建筑物周长超过25m或高度超过40m时，也应有两条引下线，其间距离不得大于25m。(5)在易受机械损伤的地方，地面以下0.3m至地面上1.7m的一段引下线应加竹管、角钢或钢管保护。采用角钢

或钢管保护时，应与引下线连接起来，以减小通过雷电流时的电抗。

(6)引下线截面锈蚀30%以上者应予以更换。

防雷接地 | 什么是保护接地、防雷接地、防静电接地？有什么区别？防雷接地分为三种：

功能性接地：电气系统或设备因运行需要的接地。保护性接地：为防止电气设备的金属外壳因绝缘损坏带点危及人、畜安全和设备安全，以及设置相应保护系统需要，而将电气设备正常不带电的金属外壳或其他金属结构接地。重复接地：为增强接地保护系统接地的作用和效果，并提高其可靠性，在其接地线的另一处或多处再作接地。按照现代防雷观点，综合防雷分为外部防雷和内部防雷部分，外部防雷主要是指防雷击雷、侧击雷对建筑物的伤害。建筑物防雷通过建筑物本身的基础接地体、引下线、避雷针、避雷网、避雷带、避雷网格、均压环、等电位、避雷器等的作用，以尽量大可能减弱雷击时对建筑物内的电磁效应，同时为建筑物内部设备的感应雷防护提供必要的条件，避免了建筑物遭受直击雷和侧击雷的雷击，从而保护了建筑物本身设备和人。接地装置防雷检测 接地装置检测接地是避雷技术最重要的环节。现场勘查、询问，审查建筑图纸，确定接地装置主钢筋规格、材料，埋地深度，接地电阻是否达标，是否形成一个统一闭合地网。