

自贡加油站防雷接地

产品名称	自贡加油站防雷接地
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

自贡加油站防雷接地 外部防雷装置亦即通常所说的直击雷防护技术以避雷针、避雷带、避雷网、避雷线为主，其中避雷针是常见的直击雷防护装置。当雷云放电接近地面时它使地面电场发生畸变，在避雷针的顶端，形成局部电场强度集中的空间，以影响雷电先导放电的发展方向，引导雷电向避雷针放电，再通过接地引下线和接地装置将雷电流引入大地，从而使被保护物体免遭雷击侵害。内部防雷的设计应认真调查建筑物的供电形式、地极的设置情况、房屋的效果、管线的敷设、电子设备的情况放置的环境距离外墙的安全距离、等电位外理以及

雷电活动的规律等情况，以便提出相应的改进措施，设计出合理，有效的防雷电感应的工程方案来。

防雷装置检测要求：1.首次检测时，应查看隐蔽工程记录；检查接地装置的机构型式和安装位置；校核每根专设引下线接地体的接地有效面积；检查接地体的埋设间距、深度、安装方法；检查接地装置的材质、连接方法、防腐处理；2.检查接地装置的填土有无沉陷情况；

3.检查有无挖土方、敷设管线或种植树木而挖断接地装置；

4.首次检测时，应检查相邻接地体在未进行等电位连接时的地中距离；5.检查独立接闪杆的杆塔、架空接闪线（网）的支柱及其接地装置与被保护建筑物及其有联系的管道、电缆等金属物之间的间隔距离是否符合防雷技术规范；6.检查防跨步电压措施是否符合防雷技术规范的要求；7.用毫欧表测量两相邻接地装置的电气贯通情况，判定两相邻接地装置是否达到防雷技术规范的共用接地系统要求。检测时应使用电流为0.2A的毫欧表对两相邻接地装置进行测量，如测得阻值不大于1欧姆，判定为电气贯通；如测量阻值大于1欧姆，判定各自为独立接地；

8.接地装置的工频接地电阻值测量常用三极法和接地电阻表法，其测得的值为工频接地电阻值；

9.每次接地电阻测量宜固定一位置，采用统一型号仪器，采用同一种方法测量；

10.测量大型接地网（如变电站、发电厂的接地网）时，应选用大电流接地电阻测试仪。

11.使用接地电阻表进行接地电阻测量时，应按选用仪器的要求进行操作。自贡加油站防雷接地 接地连线是机房厂房避雷系统中非常重要的环节之一，对于敏感的仪表系统而言，在设计过程中，如果没有合理、符合标准的接地连线，就无法做到可靠避雷，避雷带做法 屋面暗敷避雷带采用 12镀锌圆钢，与预留引上线圆钢采用搭接焊，搭接焊长度不小于圆钢直径的6倍，且双面施焊。 焊接处涂刷防锈漆。

常见的四川成都防雷检测都有哪几种连接方式 在生活中，雷电的生成始于雷云的生成，随着雷云的不断发展聚积，将会引起闪电、雷鸣现象，这就是雷暴。而这个时候四川成都防雷检测因此而生，那么四川

成都防雷检测都有哪几种连接方式呢？在土壤电阻率低于 $200 \Omega \cdot m$ 区域的电杆可不另设防雷接地装置，但在配电室的架空进线或出线处应将绝缘子铁脚与配电室的接地装置相连接。施工现场内的起重机、井字架、龙门架等机械设备，以及钢脚手架和正在施工的在建工程等的金属结构，当在相邻建筑物、构筑物等设施的防雷装置接闪器的保护范围以外时，应按下表规定装防雷装置。当最高机械设备上避雷针（接闪器）的保护范围能覆盖其他设备，且又最后退出于现场，则其他设备可不设防雷装置。在雷雨天气，高楼上空出现带电云层时，避雷针和高楼顶部都被感应上大量电荷，由于避雷针针头是尖的，所以静电感应时，导体尖端总是聚集了最多的电荷。这样，避雷针就聚集了大部分电荷。避雷针又与这些带电云层形成了一个电容器，由于它较尖，即这个电容器的两极板正对面积很小，电容也就很小，也就是说它所能容纳的电荷很少。而它又聚集了大部分电荷，所以，当云层上电荷较多时，避雷针与云层之间的空气就很容易被击穿，成为导体。这样，带电云层与避雷针形成通路，而避雷针又是接地的，避雷针就可以把云层上的电荷导入大地，使其不对高层建筑构成危险，保证了它的安全。

做好四川成都防雷检测工作前要做哪些准备工作 想要事情干得好，肯定要先把工具给优化好，这是每份工作都应该准备的事情，当然在四川成都防雷检测工作面前也是如此，那么我们该如何提高我们的防雷检测水平，在四川成都防雷检测工作之前该做好哪些准备工作呢？首先是检测装置的鉴定和校准这一部分的工作指的是在检测前要保障使用装置是在有效期内，包括检测仪器以及仪器的鉴定证书和校准证书系列文件。前期装置鉴定校准工作企业可寻求检测单位协助，请单位出具鉴定合格的检测装置合格证明，保障后期检测工作的进行。