

宜宾专业防雷工程专业公司

产品名称	宜宾专业防雷工程专业公司
公司名称	四川雷电防雷技术有限公司
价格	.00/件
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

宜宾专业防雷工程专业公司据介绍，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。四川成都防雷公司特别分享防雷工程设计流程 防雷避雷，是一项很重要的安全工作防范。每一项防雷工程，从规划、设计到建成，都非常重要。有很多人了解防雷工程设计程序。对于防雷工程设计程序，一般来说为：制定设计方案——图纸设计、绘制——图纸审核——晒图或复印——审批——交付使用。下面来为大家详细的介绍一下吧。在对感应雷的防护方面，主要是对第1级和第二级的电源防护，因此，根据实际情况，为该库房安装了不同通流容量的电源电涌保护器。此外，接地电阻应充分考虑到该库房周边的地形、环境以及地质条件等客观条件的影响，按照《后方军械仓库防雷技术要求》规定，库房接地电阻应不大于10 Ω ，库房内大的金属构件应与预留的等电位接地端子等电位连接。宜宾专业防雷工程专业公司

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。接地体的安装要求、操作方法以及需要注意的问题 安装的要求

总体时间要求，在我们把沟槽挖好以后，应该立即安装接地体以及敷设镀锌扁铁，以防沟槽的坍塌。

操作方法介绍 我们要先将角铁或者是镀锌钢管放在沟的中心线上，打入土壤中。一般都是采用手锤进行打入，一手扶着接地体，另外一个场了一人用大锤敲打接地地体的顶部，使之进入地面下。另外我们要注意了防止将钢管或者是角铁打弯，可以采取加以后管帽套，放在接地体的顶端。而角钢接地可以采用短角钢，长度约10mm，焊接在接地角钢的另一边。防雷接地规范 电磁暴(lightning)是-

种雷暴条件下形成的无声的自然现象,其具有高频的电磁能量,可以在瞬间产生巨大的电压和电流,威力巨大,可以瞬间摧毁建筑物设备上的电气设备,发生火灾或事故,严重影响人们的正常生产生活。为了预防和减少雷暴对社会和环境的危害,以下就防雷接地规范做一个综述:一、防雷接地系统基本要求

- 1、接地体系要具备足够的防雷能力,能够吸收和消散电磁雷暴能量,防止雷电对人员和设备造成伤害。
- 2、接地体系的接地导体和接地设备应具有足够的电流承受力,可以承受雷电流,保证人员和设备的安全

。3、穿越设备的接地导线要紧固，连接牢固，耐腐蚀性能良好，接地体系的容器要有足够的包覆层和封堵措施，防止雷电引入。4、接地体系要满足安全要求，保证接地系统的质量和完整，避免接地系统的漏电、短路和电压不匹配等情况。实验测量表明,避雷针在雷雨云的电场作用下所释放的电量是微不足道的。一根避雷针的**放电电流一般只有几个微安,而一次中等的雷击能释放大约25-30库仑的电量。这相当于几千根避雷针在几十分钟内放电的总电量。当安装电梯或其他乘客停放的动力室时，其功能是从安全带或架子上自动开出，或在本地一边打开一边向邻近的站点发出安全声响。如果只有一个或几个，它就是安全设施。保护的核心设施也有简单的保护措施，如报警阀或隔离开关等。注意电磁的防雷检测：计算机机房的系统是针对雷击电磁脉冲的重要防护措施。此项防雷检测的主要内容有强弱电电线的、建筑物的及设备的。强弱电线路的电缆层或走线桥架以及穿线金属管两端应分别与设备外壳以及电器开关箱外壳做好等电位连接。设备的外壳以及电器开关箱应就近与机房内等电位连接排连接。弱电光缆的金属加强筋不宜悬空,应就近接地或与设备机柜内等电位排做等电位连接。