

# 内江专注防雷公司

产品名称	内江专注防雷公司
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:防雷施工 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

内江专注防雷公司安装防雷装置完毕后的检测验收 四川成都防雷检测公司在安装防雷装置完毕后,应进行验收(竣工验收)检测。主要内容包括:验收工作分为外部防雷装置验收和内部防雷装置验收。外部防雷装置验收有:接闪器、引下线、接地装置等。内部防雷装置验收有:等电位、合理布线、安装浪涌保护器、接地装置等。根据相关规定,气象主管机构检验不合格的,气象主管机构应当命令建设机构限期整改,逾期不整改或整改不合格的,建设工程不得投入使用。雷电是由雷云(带电的云层)对地面建筑物及大地的自然放电引起的,它会对建筑物或设备产生严重破坏。因此,对雷电的形成过程及其放电条件应有所了解,从而采取适当的措施,保护建筑物不受雷击。

1、建筑物防雷等级 一类防雷凡制造、使用或贮存火及其制品的危险建筑物,因电火花而引起、爆轰,会造成巨大破坏和人身伤亡者。日常四川成都防雷检测工作的重要性体现再好的防雷体系,假如没有四川成都防雷检测公司有用的监督和常规性的检测,就不或许到达防雷的预期作用,可见四川成都防雷检测是重中之重。确保防雷装置发挥处于稳定状态内江专注防雷公司 预放电:当避雷针截受雷击时,由接闪体接闪,通过雷电波形处理装置,利用外壳与中心接地杆之间有3mm间隙,构成耦合电容,同时外壳通过一个电感线圈接地(中心接地杆)当下行先导接近接闪器时,由于频率极高,电感呈开路状态,电容对高频呈现短路特性,因此耦合电容作用下,接闪器表面电场强度迅速增加,直至触发雪崩过程,从而能在顷刻间把雷电流泄放入地,以至有效的达到防雷害保安全的目的。保护接地方面这里应注意的问题:为一次设备保护接地的可靠性,对变压器及高压配电装置金属部分均采用双接地引下与不同的主网接地点进行连接,对可移动的配电装置高压配电柜门采用25mm<sup>2</sup>多股软铜线进行接地。若电抗器置于户内楼面布置时,为避免沿楼面钢筋形成电磁环流,对影响范围内的楼面钢筋间搭接点应用橡皮隔开。二次设备保护接地除二次装置金属外壳需可靠接地外,为避免由于连接在接地网不同接地点间出现的电位差造成保护的误动作故障发生,所有互感器的二次回路只能采用一点接地:对于电流互感器的二次回路一般在配电装置附近经端子排接地,但对于有几组电流互感器连接在一起的保护装置(如母差保护),则应在保护屏上经端子排接地;电压互感器的二次回路,则利用控制室的零相小母线的一点接入地网。同理,控制保护屏上的保护接地也应先全部连接后再经一点接入主接地网。雷电流是一种强度极大,作用时间极短的瞬变过程,雷电流击中建筑物时,通常会产生电效应、热效应和机械力,破坏建筑物和伤害。而高层或超高层建筑物使地表的电场分布发生严重的畸变,其电场强度比一般建筑物大得多,容易构成雷电发展条件,且离放电云层近,更易受到雷击。如果电炉安装得当,也可以避免机组风扇工作不正常、散热不佳导致机组引线偏离的情况

发生，处理与维修方便。水、净水器可以放置于原加热炉间，不用的锅炉可以放在保温炉间，使用安全可靠。防静电接地方面 现有微机保护的抗静电干扰能力较差，外界的干扰可能使微机保护发生误动，因此变电所防静电接地设计就显得尤为重要。防静电接地目的主要对保护室进行处理，并使所有保护装置的接地处于同等电位接地网上。实施途径：

在控制室四周墙壁内加装钢板网，并连接在一起与地网相连，从而对室内的保护设备进行；控制室内地网采用22 \* 4铜排敷设成网格，各保护屏的接地采用25mm<sup>2</sup>的多股软铜线与铜网相连，铜网终以一点主接地网相连。

同时为方便继电保护试验，往往在控制室墙角预留1-2个铜排接地端子。防雷避雷安装工艺流程：

接地体 接地干线 支架 引下线明敷 避雷针 避雷网 避雷带或均压环。