

自贡厂房防雷施工公司

产品名称	自贡厂房防雷施工公司
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

自贡厂房防雷施工公司明敷接地线的安装应符合下列要求:一、应便于检查。二、敷设位置不应妨碍设备的拆卸与检修。三、支持件间的距离,在水平直线部分宜为0.5~1.5m;垂直部分宜为1.5~3m;;转弯部分宜为0.3~0.5m。四、接地线应按水平或垂直敷设,亦可与建筑物倾斜结构平行敷设;在直线段上,不应有高低起伏及弯曲等情况。五、接地线沿建筑物墙壁水平敷设时,离地面距离宜为250~300mm;接地线与建筑物墙壁间的间隙宜为10~15mm。六、在接地线跨越建筑物伸缩缝、沉降缝处时,应设置补偿器。补偿器可用接地线本身弯成弧状代替。

各类避雷针的种类区别介绍 防雷器产品的种类很多,比如电源防雷器、防雷插排、避雷针等等。避雷针它是一种能截引闪电,把闪电的电流导入地下装置并能在一定的面积范围内保护地面建筑物或电力设备,使受物备免受雷电破坏的金属物装置。第1类建筑和第二类建筑中的高层民用建筑,其防雷尤其是防直接雷,有特殊的要求和措施。第1类防雷高层建筑为例说明其防雷措施的特殊性。建筑物的顶部全部采用避雷网。从30m以上,每三层沿建筑物四周设置设置避雷带。从30m以上的金属栏杆、金属门窗等较大的金属物体,应与防雷装置连接。每三层沿建筑物周边的水平方向设均压环;所有的引下线,以及建筑物内的金属结构、金属物体都与均压环相连接。引下线的间距更小。接地装置围绕建筑物构成闭合回路,其接地电阻值要求更小。建筑物内的电气线路全部采用钢管配线,垂直敷设的电气线路,其带电部分与金属外壳之间应装设击穿保护装置。室内的主干金属管道和电梯轨道,应与防雷装置连接。总之,高层民用建筑为防止侧击雷,应设置多层避雷带、均压环和在外墙的转角处设引下线。一般在高层建筑物的边缘和凸出部分,少用避雷针,多用避雷带,以防雷电侧击。自贡厂房防雷施工公司高层的楼房或铁塔就会经常发生绕击。还有,实验表明:尖头的接闪经常会发生在避雷针身上,圆头的针顶接闪机率大得多。通俗的说,避雷针就是主动挑战雷电,不怕雷击。因为它具有战胜雷击的能力(良好的接地是关键)。直接雷击的危害。地面上的人、畜、建筑物、电气设备等直接被雷中,叫做直接雷击。发生直接雷击时,特大的雷电流(几十至几百千安)通过被击物,在被击物内部产生高达几万度的温度,使被击物燃烧,使架空导线熔化。架空金属管造,在进出建筑物处,应与防雷电感应的接地装置相连。距离建筑物100m内的管道,应每隔25m左右接地一次,其冲击接地电阻不应大于20欧姆,金属支架或钢筋混凝土支架的焊接、绑扎钢筋网作为引下线,其钢筋混凝土基础宜作为接地地或地沟内的金属管道,在进出建筑物处亦应与防雷电感应的接地装置相连。

定期检测是按照周期进行检测，一般投

入使用的防雷检测装置每年检测两次，分别为春季和秋季。定期检测时要检查：

1、接闪器上有没有附着其他电气线路；2、焊接固定的焊缝是否饱满无遗漏，螺栓固定的应备帽等放松零件是否齐全，焊接部分补刷的防腐油漆是否完整，接闪器截面是否锈蚀1/3以上；3.检查接闪带是否平正顺直，固定支架间距是否均匀，固定可靠，接闪带固定支架间距和高度是否符合技术规范；

底板钢筋，深基础，桩基与接地体的连接方式 1) 我们是需要焊接底板的钢筋。我们提前选好基础中的钢筋作为接地，基础钢筋一般都是不小于16mm的主筋。把这两根选好的主筋使用焊接的方式连接在一起，做成电气连通。 2) 我们再将柱子里的主钢筋，一般都是不少于两根16mm的底部与底板的钢筋搭接焊好。此外要在室外地面以下将主筋焊好连接板。当然也要把药皮清理干净并做好标记，以便我们自己检查和引出。 除第1类防雷建筑外，金属屋面板可以作为接闪器，但需符合以下要求：板间电气连通板厚要求：热镀锌钢板0.5mm以上，锌板0.7mm以上 若板下是易燃物时，热镀锌钢板厚4.0mm以上 金属屋面板应无绝缘被覆层