

高层建筑避雷带和避雷网的结构设计沈阳防雷公司

产品名称	高层建筑避雷带和避雷网的结构设计沈阳防雷公司
公司名称	山西捷力通防雷避雷科技有限公司
价格	1289.00/件
规格参数	防雷公司:bileishebei 沈阳防雷公司:捷力通防雷
公司地址	南中环体育路口国际大都会巴黎花苑2幢B单元6层601室
联系电话	15110330668 13834134857

产品详情

高层建筑避雷带和避雷网的结构设计，高层建筑避雷带和避雷网一般采用圆钢或者扁钢，其尺寸不应小于下列数值：圆钢直径为8mm，扁钢截面积为48mm²，扁钢厚度为4mm，避雷线一般采用截面积不小于35mm²的镀锌钢绞线架设。沈阳防雷公司<http://ln.bileishebei.com/>

沈阳防雷接地公司

高层建筑安装避雷带和避雷网要注意下面事项：

防雷接地厂家

避雷带及其连接线经过沉降沟时，应备有10-20cm以上的伸缩余裕的跨越线。有女儿墙的平顶房屋，其宽度小于24m时，只需沿女儿墙上部敷设避雷带；宽度大于24cm时，须在房面上两条避雷带之间加强明装连接条，连接条的间距不大于20m时，只在屋檐上装避雷带；宽度大于20m时，须在屋面上加装明装连接条，连接条间距不大于20m。

瓦顶房屋坡度为27-35度，长度不超过75m时，只沿屋脊敷设避雷带。四坡顶房屋，应在各坡脊上装上避雷带。为使檐角得到保护，应在屋角上装短避雷针或将避雷带的引下线从檐角上绕下来。如果屋檐角度高于12m，且长度大于75m时，要在屋脊和房檐上都敷设避雷带。

当屋顶面积非常大时，应敷设金属网格，即避雷网。避雷网分明网和暗网，网格越密，可

靠性越好，网格的密度视建筑物重要程度而定，重要建筑物采用5*5m的密网格，一般建筑物用20*20m的网格即可。

采用避雷带和避雷网保护时，每一座房屋至少有两根引下线。避雷引下线好对称布置，例如两根引下线成一字或者Z字形，四根引下线要做成工字型，引下线间距离不应大于20m，当大于20m时，应在中间多引一根引下线。