

昌平区避雷网制作方法/昌平区防雷公司安装避雷针

产品名称	昌平区避雷网制作方法/昌平区防雷公司安装避雷针
公司名称	北京华亿辰建筑工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	北京市怀柔区桥梓镇兴桥大街1号南楼203室
联系电话	010-68680026 15510132637

产品详情

业屋面避雷整改施工保证气象局验收合格

建筑物防雷

防雷装置的安装（避雷针,避雷带，避雷网）：

随着社会，经济的不断发展，各种微电子产品的普及，由雷电引起的自然灾害的范围也不断的加大，可以说雷电灾害已经成为当今最为严重的自然灾害之一，不得不引起世人的关注。

传统防雷是以防直击雷为主的，仅仅是对建筑物的防护，范围也相对较窄，已无法满足现代防雷的要求；在现代防雷中，由于各种微电子产品的应用，我们不仅要保证建筑物的安全，还要确保电子设备部首雷电的影响。早在二十多年前，就有人提出现代防雷综合防雷的新概念，除了防直击雷之外，以雷电电子脉冲，雷电电子干扰，雷电电子辐射为主的感应雷的防护也释放雷的一个重要范畴。因此，现代综合防雷，应该是以直击雷，感应雷，雷电电子脉冲，雷电电子辐射，雷电电磁干扰为内容的综合防雷。

现代防雷十一项跨学科，跨专业的科学。涉及到军事，建筑，通讯，网络，等多种领域。我个人认为，虽然现代防雷的范围不断的扩大，但是，现代防雷仍然需要以防直击雷（建筑物房护）为基础，试想，倘若我们连直击雷的防护都做不好（直击雷之后常常伴随着感应雷，和强大的雷电电磁脉冲和电磁辐射），我们何以保证室内的各种电器设备，电子设备的安全。由富兰克林等人开创的防雷理论，

需要我们不断的探索，不断的去完善，建立一个新的防雷理念。

200多年前，由富兰克林发明的避雷针已是建筑物防雷的代表。通常的建筑物防护多时采用安装避雷针，避雷带，避雷网的措施。无论是避雷针，还是避雷带，或是避雷网，都应包括：接闪器，引下线，接地体三个部分组成。大多数人所说的避雷针，都是狭义的，仅是指接闪器一个部分，从专业上讲。一棵孤立的避雷针（没有引下线，或是接地体）是起不到雷电防护作用的，相反，招来雷击。所以，在建筑物的雷电防护中，要求做到接闪器，引下线，接地体三者的可靠连接，绝对不允许断开，工程上一般采用焊接的方式连接它们。

避雷装置的安装顺序应该是自下而上：先安装接地体，在安装引下线，最后安装接闪器。

一 接地体的选择：从工程上讲，尽可能的采用自然接地体，或者建筑物的基础，这样有利于引下线的铺设与布置，还能节省工程造价。

二 引下线的选择与布置：现在的高层建筑多为钢筋混凝土结构，因此，可以利用竹内的钢筋作为引下线，形成一个法拉第笼，从而对建筑物进行有效的防护。也可以采用4mm*40mm的镀锌扁钢作为引下线。

三 接闪器的安装

1 避雷针的安装：目前，国内市场上的避雷针品种很多：金盾，雷盾，爱劳，菲聂克斯等等，多达四十多种，各公司都在鼓吹自己的品牌，让人难以选择。目前，又有新的避雷针：提前放电避雷针，消雷针等。不管是采用什么样的避雷针，都应该结合自己的实际情况和安装说明来进行安装，一定要将避雷针固定在楼顶或是墙体上，防治风雨的吹袭，不能东倒西歪。

2 避雷带的安装：避雷带一般采用镀锌钢线（钢带），固定在房顶，屋檐四周，或是采用立杆家在屋顶上。固定在屋顶或是屋檐的避雷带在拐弯处一定要注意，要弯成弧角或是大于90度的倒角，以免在通过雷电流时折断避雷带。、至于避雷带的支脚距离应在1m---1.5m之间，还要考虑到屋面的美观程度。

公司电话：010-68680026

公司联系人：冀工 电话13716118862