

山东托盘式电缆托架安装

生成日期：2025-10-23

电缆托架的高度要求参考：电缆托架垂直铺设时距地高度不该低于1.8m□水平铺设时的离地高度不该低于2.5m□当无法到达以上规范时，应加金属盖板防护。除铺设在电气专门的屋子内和外。电缆托架水平铺设时的离地高度低于2.5m□到达2.2米的时分，加金属盖板防护就可以了地下室梁下就2.2米，部分低于2.5米是没有问题的，过梁时弯一下。电缆托架的高度要求电缆托架的铺装的规范规定。不占有人行通道。不占有维修区域。整齐美观、大方得当。电缆托架的高度要求一般来说铺装电缆托架沿着墙壁或顶棚。铺装的高度也要参照操控点的方位。不能过高，过高会导致装饰施工难度系数添加。山东欧凯高分子材料有限公司提高人民的生活品质及美好的生活环境竭尽全力。山东托盘式电缆托架安装

电缆桥架又包括托盘式、槽式与梯架式等结构，电缆桥架可以单独架设，也可以附设在各种建筑物与支架上，体现在结构简单、外形美观，配置灵活等特点。槽式电缆桥架是全封闭型电缆桥架。它大范围适用于通信电缆、热电偶电缆、计算机电缆及其他高灵敏系统的控制电缆等电缆桥架敷设。它对于控制电缆的屏蔽干扰与重腐蚀中环境电缆的防护都有较好的效果。托盘式电缆桥架它具有重量轻、载荷大、结构简单、安装方便等优点。广泛应用于石油、化工、轻工、电讯等方面。适用于动力电缆的安装，也适合于控制电缆桥架敷设。山东欧凯拥有专业的电缆桥架生产设备，生产的电线电缆型号齐全，产品凭借质量好，价格低，**全国各地，并受到了人们的认可与肯定。山东托盘式电缆托架安装山东欧凯高分子材料有限公司拥有严谨严格的质量控制监控团队。

电缆托架结构类型挑选在工程规划文件中一般抽象地将电缆托架称号为“托架”，并未指出详细的结构特征，不同类型、不同制造资料的电缆托架价格相差较大，且结构类型的紊乱会带来作业现场散热、机械防护方面的问题。故在规划阶段应要求规划人员依据工程环境特征和技能要求，合理挑选电缆托架的结构特征，并在平面图的类型标示和资料表中进行明晰地表达。电缆托架外表防腐层类别挑选工程规划中常见的第三个问题是电缆托架类型没有标示防腐层的类别，也没有一致的文字说明。

经济快速的发展使得电缆托架的使用率很高，它使得电线、电缆、光缆的设备具备了标准化、系列化、通用化水平。而电缆托架安装的环境各有不同，这就要求电缆托架做到对环境的适应度要高，而高分子电缆托架具有阻燃、防腐、绝缘好的优点能够应对环境对电缆托架的影响。因为材质的不同，所以高分子电缆托架近年来在托架安装上更多被选择。像钢铁工业等一些行业大多厂房是在码头、沿海一些区域，生产过程中排放的大量酸性气体和空气中的水蒸气结合易形成酸雨，腐蚀性比较大。托架和其他金属结构不同，它需要输送电力，承受电缆的载体，所以对于托架的材质要求非常高，这样能够使得电力输送损耗降低，像金属托架在腐蚀性强的地区损坏和维修的次数和频率就比较高，从而人力投入就会增大。山东欧凯高分子材料有限公司努力学习、开拓进取、奋力拼搏。

在工程设计中，电缆托架的布置应根据经济合理性、技术可行性、运行安全性等因素综合比较，以确定比较好方案，还要充分满足施工安装、维护检修及电缆敷设的要求。电缆托架水平敷设时距地面的高度一般不低于是2.5m□垂直敷设时距地面1.8m以下部分应加金属盖板保护，但敷设在电气专门的房间内时除外。电缆托架水平敷设在设备夹层或上人马道且低于2.5m□应采取保护接地措施。采取防腐处理，防腐处理应满足工程环境和耐久性的要求。而对于电缆托架安装时要安装牢固，横平竖直电缆托架内电缆的固定应符合相关标准规范的规定。山东欧凯高分子材料有限公司欢迎朋友们指导和业务洽谈。山东托盘式电缆托架安装

山东欧凯高分子材料有限公司将以更积极的态度，更新不同的产品。山东托盘式电缆托架安装

桥架的立柱、托臂等支架可与根底预埋件焊接固定，膨胀螺栓也可运用，关于现场焊接一定要做好防腐处理，一般现场防腐涂料涂刷。电缆桥架敷设时，桥架间的对接处距支承点的距离应在跨距的1/4以内，关于大跨距桥架比较好放在支承架上对接，在有弯通或三通的当地则需独自添加支承点，1.5米托臂笔直距离设置一个固定点。桥架内的电缆使用电缆卡带、或金属电缆卡子进行分组固定。关于水平敷设的电缆一般每隔2m左右作一固定点；关于笔直敷设的电缆应每隔1-1.5m固定一次，海拔改变的两头也应固定。山东托盘式电缆托架安装

山东欧凯高分子材料有限公司，成立于2013年，是一家专业从事电缆桥架研发与生产的山东省****。山东欧凯高分子材料有限公司拥有十余项实用新型专利证书。我公司生产的新型高分子电缆桥架，表示中国较高水平，拥有单独的知识产权。我公司生产的高分子电缆桥架，与现有市场产品相比具有明显的差异化优势：强度大、荷载能力强、耐热性强、热膨胀系数低、阻燃性好、绝缘性能高、耐腐蚀性强、使用寿命长，表示着中国较高水平。公司产品种类齐全，涵盖各种型号的梯式、托盘式、槽式、组合式高分子材料电缆桥架及配件。主要包括：高分子合金电缆桥架、化工厂高分子电缆桥架、防腐电缆桥架、防火电缆桥架大跨距电缆桥架、聚合物桥架、电力电缆桥架等，经专业第三方检测计量认证机构认证，各项结果均达到理想效果。