

金属网格式电缆桥架,网格桥架,上走线网格桥架

产品名称	金属网格式电缆桥架,网格桥架,上走线网格桥架
公司名称	安平县焱华丝网制品有限公司
价格	18.60/米
规格参数	品牌:河北焱华 型号:10cm*10cm 配件:固线器
公司地址	河北省衡水市安平县南环工业区19
联系电话	0318-8557270

产品详情

金属网格式电缆桥架,加工定制网格桥架,网格桥架公司

河北焱华公司专业生产金属网格式电缆桥架，规格齐全现货供应，加工速度快，焱华品牌机房布线的首选

在数据中心布线系统走线方式的问题上，有人认为关于上下走线这种无关紧要的问题还需要讨论吗？事实上在上下走线所隐含的问题不仅仅是布线那么点事，对机房整体规划乃至其他系统将产生不小的影响，有必要讨论分析一下。做好一个数据中心项目就需要很多规划，大的方面讲如配电、空调、网络、布线等各个系统，对于布线系统如果初期规划走线方式不合理，后期将会花费几倍的时间来调整。下文主要是以在数据中心项目中上走线与下走线的各种阐述分析。

在数据中心项目中，布线系统主流的走线方式一般分为上走线和下走线两大类。上走线是指线缆敷设在机柜设备上方预安装好的桥架上，上走线主要有两种形式:开放梯型式和开放网格式。而下走线是指线缆敷设在活动地板下，有直接敷设在地上以及地板下的桥架上。

在数据心里，走线不恰当的话会影响到很多因素，比如制冷、可维护性、美观等多个方面，还会影响到数据通信线缆本身的信号串扰的问题以及受其他信号干扰源干扰影响数据通信的问题。现实中非常值得注意的是，走线设计合理与否，直接影响以后的维护和管理便利性与效率。对更高级别的数据中心在以后改造时也会带来很多困难。

从数据中心综合布线系统来看，一般有防静电板通常是下走线，反之如果没有防静电板采用的是上走线。采用哪种走线还要考虑到客户对数据中心的要求比如成本、维护、机房升级等。

上走线在近些年的流行，与机房规模不断升级、下送风制冷方式的流行、用户对维护管理的重视等密不

可分。相对而言，下走线有着不防鼠、灰尘大、不易维护、不利于消防等致命缺陷。另外，目前国内数据中心项目建筑层高有限，“下走线”占用的净高会高于“上走线”，在机房平面布局和未来变化中也缺乏灵活性。

实际上，在省级节点机房和布线工程技术规范文件中，对“布线工程实施要求”有明确说明：机房内强、弱电走线应明显分开，以避免电磁干扰，一般要求强电采用地板下走线，弱电采用上走线，强电采用线槽，弱电采用吊装金属梯架。

当然，这也并不是说下走线一无是处，相对而言，下走线在敷设简便性、成本等方面，有一定的优势，且施工的精致与否，下走线方式不影响机房的美观度，相对而言降低了对于施工线缆管理的要求。而上走线在线缆密度和容量较大时，会对走线架造成很大压力，对于网格式桥架上走线方式来，对于布线系统的施工绑扎，线缆管理要求非常好，施工质量好坏将直接影响整体数据中心的外观。

电力通讯电缆布线专用，金属网格式电缆桥架,网格式桥架,上走线网格式桥架