

舞钢桥架厂家，质优价廉

产品名称	舞钢桥架厂家，质优价廉
公司名称	河间市光大电缆桥架制造有限公司
价格	20.00/米
规格参数	光大桥架:光大桥架 槽式、梯式、托盘式:100*100、200*100 河北沧州:河北沧州
公司地址	河间市黎民居乡黄留保住村
联系电话	18632717571

产品详情

舞钢桥架厂家，质优价廉，十多年老厂，防火、镀锌、热浸锌均可定制，槽式、梯式、托盘式、组合式、大跨距式型号齐全，面向全国销售。

桥架的选择

1.1在工程设计中，桥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，以确定最佳方案，还要充分满足施工安装、维护检修及电缆敷设的要求。

1.2桥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，但敷设在电气专用房间内时除外。电缆桥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。

1.3桥架、线槽及其支吊架使用在有腐蚀性环境中，应采用耐腐蚀的刚性材料制造，或采取防腐蚀处理，防腐蚀处理方式应满足工程

环境和耐久性的要求。对耐腐蚀性能要求较高或要求洁净的场所，宜选用铝合金电缆桥架。

1.4 桥架在有防火要求的区段内，可在电缆梯架，托盘内添加具有耐火或难燃性能的板，网等材料构成封闭或半封闭式结构，并采取在

1.5 需要屏蔽电磁干扰的电缆线路，或有防护外部影响如户外日照，油，腐蚀性液体、易燃粉尘等环境要求时，应选用无孔托盘式电缆桥架。

1.6 在容易积聚粉尘的场所，电缆桥架应选用盖板；在公共通道或室外跨越道路段，底层桥架上宜加垫板或使用无孔托盘。

1.7 不同电压、不同用途的电缆不宜敷设在同一层电缆桥架内：

(1) 1kV以上和1kV及以下的电缆；

(2) 同一路径向[一级负荷供电](#)的双回路电缆；

(3) 应急照明和其他照明的电缆；

(4) 电力，控制和电信电缆。

若不同等级的电缆敷设在同一电缆桥架时，中间应增加隔板隔离。

1.8 当钢制直线段长度超过30m，铝合金电缆桥架超过15m时，或当电缆桥架经过建筑伸缩(沉降)缝时应留有0-30mm补偿余量，其连接宜采用伸缩连接板。

1.9 电缆梯架、托盘宽度和高度的选择应符合填充率的要求，电缆在梯架、托盘内的填充率一般情况下，动力电缆可取40%-50%，控制

电缆可取50%、70%，且宜预留10%—25%工程发展裕量。

1.10 在选择电缆桥架的荷载等级时如果电缆桥架的支吊架的实

际跨距不等于2m时，则工作均布荷载应满足：

式中 q_G ----工作均布荷载，kN/m；

q_E ----额定均布荷载，kN/m；

L_G ----实际跨距，m。

桥架的额定均布荷载等级见表1。

表1 钢制电缆桥架的额定均布荷载等级