

# 桥架 金属桥架 瑾晨电气

产品名称	桥架 金属桥架 瑾晨电气
公司名称	宣城市瑾晨电气设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	宣城市经济技术开发区
联系电话	13637219616

## 产品详情

不同工艺的桥架都有什么样的优点呢？

很多人在敷设电缆时都知道要安装桥架，但是不同的桥架都有着什么样的优缺点，金属桥架，他们都适用于什么样的场景呢？今天瑾晨电气设备有限公司就为大家详细说明一下。

我们在选择桥架类型时不仅要能满足项目现场线缆敷设的需求及其相关规范的规定，同时还要考虑具体项目现场的安装条件，选用合适类型、合适表面处理工艺的钢制电缆桥架，下面我们就从桥架表面处理工艺以及桥架自身结构的不同探讨一下桥架选型。我们可以按桥架表面处理工艺分：

**电镀锌桥架：**适用于一般的环境中，由于造价低廉，现场安装方便，既适用于动力电缆的安装，也适用于控制电缆的敷设，是石油、化工、轻工、电视、电讯等方面应用非常广泛的一种桥架。

**热镀锌电缆桥架：**适用于环境较为恶劣的酸碱及潮湿的环境中，耐腐蚀性好、使用寿命长，相对成本稍高。

**不锈钢桥架：**高耐蚀不锈钢桥架能适用于各种化工企业的酸、碱型大气重腐蚀介质，不仅使用寿命长，而且美观、易清洁，是其他任何材料桥架产品无法替代的。

**铝合金电缆桥架：**采用铝合金型材为主要材料加工而成，角铁电缆支架具有质轻美观，防腐耐用等优点，特别用于高层建筑、现代化厂房使用。

**玻璃钢桥架：**由玻璃纤维增强塑料和阻燃剂及其它材料组成，通过复合模压料加不锈钢屏蔽网压制而成。由于其所选材料具有较低的导热系数及阻燃剂的加入使产品不仅具有耐火隔热性、自熄性，而且具有很高的耐腐蚀性，同时还具有结构轻、耐老化、安全可靠等优点，在一般环境地区，特别是在沿海监雾地区、高湿度和有腐蚀性的环境中，更能显示出它的优势。

槽式桥架和托盘式桥架的区别

瑾晨电气设备有限公司为大家解答槽式桥架和托盘式桥架有何区别？

槽式电缆桥架与托盘式电缆桥架是都可以敷设电力电缆;断面、结构形式不同而已。封闭的槽盒、无盖的托盘还有梯架都属于电缆桥架，喷塑桥架，三种桥架的结构形式不同，一些性能也有差异，比如防护性以槽式、梯架差，但通风冷却性却相反。

槽式电缆桥架的优势在于屏蔽和防腐，主要适用于铺设截面小但是数量却非常多的电线电缆;而托盘式电缆桥架优势在于载荷大和散热好，主要就是用于铺设截面大但是数量比较小的电力电缆。

从外形来看，槽式电缆桥架是一种全封闭型电缆桥架。托盘桥架一般指的是有孔的槽式桥架。由于开了散热孔，托盘式桥架板材的厚度要更厚些。

(1) 瑾晨电气设备有限公司的槽式电缆桥架主要特点是屏蔽干扰，桥架，抗腐蚀，防火，对控制电缆屏蔽干扰和重腐蚀环境中电缆的防护都有较好效果，对控制电缆屏蔽干扰和重腐蚀环境中电缆的防护都有较好效果。适用于敷设计算机电缆、通信电缆、热电偶电缆及高灵敏系统的控制电缆等。用于敷设截面小但数量多的电线电缆。这也是弱电工程中实用的一种桥架。

(2) 托盘式桥架其表面处理可根据用户需要可分为镀锌、静电喷塑和热镀锌三种，防火和抗腐蚀性能要相对差一些，在重腐蚀环境中必须作特殊的防腐处理。托盘桥架底部有很多腰形孔，以利于散热，重量轻、载荷大，主要用于敷设截面大数量较少的电力电缆。

大家可以根据自己的实际情况来瑾晨电气设备有限公司选择符合需求的桥架。

许多朋友对如何选择电缆桥架，选择怎样的规格和材质，以及对电缆桥架截面积该怎样判断都有比较多的疑问，那么瑾晨电气设备有限公司今天就用一个实例来带大家感受一下！

例：某企业为充分利用车库资源，服务社会，在地下一层新建电动汽车充电站工程，新建60kW充电桩8台，8根充电桩电源电缆沿同一路径敷设，电缆型号为ZC-YJY-0.6/1-4×240+1×120mm<sup>2</sup>，槽式电缆桥架，外径为68mm，控制电缆KVVVP-0.45/0.75-4×1.5mm<sup>2</sup>220根，外径为15mm。因路径受限，要求电力电缆及控制电缆沿同一桥架无间隙敷设。结合以上知识点，对电缆桥架进行选型。

电缆桥架形式的选择：宜选用瑾晨电气设备有限公司的电缆梯架，设置实体盖板，并设置金属隔板将电力电缆与控制电缆隔开。

电缆桥架材质的选择;宜选用瑾晨电气设备有限公司的钢制电缆桥架。

电缆桥架规格：电缆桥架宽度：D 68×8+20×15=844mm

电缆桥架截面积选择：S 20× ×7.52/0.5+8×342× /0.4=79661.8mm<sup>2</sup>

因此桥架规格选择900×150

接地、封堵等应遵照规定执行。

通过上面的例子，相信大家对如何选择电缆桥架已经有了一个感悟！

桥架-金属桥架-瑾晨电气(诚信商家)由宣城市瑾晨电气设备有限公司提供。宣城市瑾晨电气设备有限公司(www.ahjcdq.com)是一家从事“喷塑防火桥架,不锈钢桥架”的公司。自成立以来,我们坚持以“诚信为本,稳健经营”的方针,勇于参与市场的良性竞争,使“喷塑防火桥架,不锈钢桥架”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先,用户至上”的原则,使瑾晨电气在输电设备及材料中赢得了众的客户的信任

，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！