

# 扁平带状电缆生产厂家

产品名称	扁平带状电缆生产厂家
公司名称	上海嘉柔电线电缆有限公司
价格	15.80/米
规格参数	品牌:嘉柔 型号:YFFB/YVFB 模式:源头工厂直销
公司地址	中国.上海市金山区枫泾工业园2幢1层
联系电话	13918237936 13918237936

## 产品详情

### 产品特性（扁平带状电缆生产厂家）

扁平带状电缆具有高柔性、抗拉、耐磨、抗老化、耐弯折、抗紫外线、耐候性、耐热辐射、耐寒、耐酸碱等特点，

（1）产品具有耐热辐射、耐寒、耐酸碱及腐蚀性气体、防水等特性，电缆结构柔软，辐射方便，高温（高寒）环境下电气性能稳定，抗老化性能突出，使用寿命长，广泛用于冶金、电力、石化、电子、汽车制造等行业。（2）导电线芯采用软结构，确保电缆柔软性能好。（3）绝缘和保护层优质材料的选择，提高电缆柔软特性和防腐、耐寒特性。（4）绝缘线芯分色，为敷设安装提供方便。（5）可按顾客需要，在缆芯两侧增加钢丝绳或其他承力元件

1、扁电缆采用多股无氧裸铜丝精绞成束、柔性结构设计，电缆线芯抗氧化、柔性耐弯折；2、高机械性能绝缘，电缆芯线防击穿、耐弯折、抗机械疲劳；3、镀锡铜网编织屏蔽、屏蔽密度高达80%，密度可调，长距离信号传输高响应、低衰减、低延迟（可选）；4、内置镀锌软钢丝抗拉加强，抗拉性能优异；5、高机械性能材料护套，电缆高耐磨、耐酸碱、耐油脂、耐盐雾腐蚀、耐高温。

### 适用范围（扁平带状电缆生产厂家）

YFFB，YVFB丁扁平电缆产品适用于交流额定电压300/500V及以上，是连接各种频繁移动式电气设备的铜芯软电缆，内可置度钢丝，加强其所能承受之张力，延长电缆使用时间。YFFB，YVFB丁扁平电缆广泛应用于行车、台车、传输机械、起重天车和各種探伤设备，也可作自承式井道或傾斜式货架的安装，动力传输线及控制、照明、通讯线路的使用。YFFB，YVFB丁扁平电缆还具有很强的防紫外线、防水、耐磨、耐弯曲、耐油等性能，适用于各种安装场合。既可在油、及腐蚀气体较恶劣的室内使用，又可在在起重机、码头等露天环境下使用。YFFB，YVFB丁扁平电缆可保证在无外力移动状态下弯曲使用100万次不断芯；使用温度-60~80 °C；移动安装弯曲半径15倍电缆外径，固定安装7.5倍电缆外径。

## 相关参数（扁平带状电缆生产厂家）

（1）导体采用多股无氧铜丝精绞，铜丝质地细而软，保证了电缆整体的柔软度。（2）绝缘材料选用特殊混合性体丁晴/汽车料/TPE等材料绝缘，具体情况具体分析，如电缆需耐油、耐磨、抗拉、耐腐蚀等特殊使用环境，特殊定制。（3）芯线颜色无特殊要求情况下一般采用黑色芯线加白色数字编码带黄绿，有颜色要求的可做为彩色芯线或根据颜色要求定制。（4）芯线排列结构分为一字型排列和梅花型排列，一般以24芯为分界点，24芯以内为一字型排列，大于24芯为梅花型排列，芯线结构排列决定了整个电缆的宽度，同时也决定了电缆卡槽的尺寸，长时间也会影响电缆的使用寿命，订购电缆时请提供详细准确的相关参数，嘉柔电缆根据您的具体使用要求为您选购更适合您的产品。（5）扁电缆在悬挂大于80米的长度时，需添加加强件，一般情况下，电缆两边加双钢丝，使电缆到达抗拉、耐折、承重的特性，特殊情况下也可添加凯夫拉纤维保证电缆的抗拉特性，电缆更具柔性。（6）扁电缆外护套材料的选择直接决定了电缆的使用寿命，嘉柔电缆采用特制改良型性体丁晴材料或特制进口聚氨酯材料来满足不使用场合的电缆使用要求，以便达到高柔性、抗拉、耐磨、耐高低温、耐腐蚀、抗老化等特性。

中国经济持续快速增长，为扁平电缆行业发展提供了巨大的市场空间，成就了线缆行业的春天，但愈来愈加剧的全球经济下滑风险，使得中国需求也陷入疲软泥淖，加之行业政策乏力，当前扁平行业面临很大的压力；同时，我国线缆行业面临产业集中度不高、技术含量低、竞争激烈、等诸多问题，处在“亚健康”状态。在全球经济持续低迷，国内经济下行压力下，新能源制造也是循环不前。在这种情况下，作为中上游企业的电缆行业自然受到严重的影响。而国外独资公司以及合资公司谋求在扁平电缆技术产业方面继续优势，以更低的劳动力成本承接劳动密集型产业的转移，直奔抢占制造业高端以及低端市场。

随着2016年的到来，中国经济发展已经进入新常态，经济发展方式随之转变。与中国经济正在经历的转型升级相对应，中国的扁平电缆市场也在经历一系列的转变。包括从“边缘化产品”逐步到“与铜缆并驾齐驱”的地位转变；企业从“单一电缆制造商”到“全套产品技术解决方案提供商”的角色转变，从单一“注重扁平电缆产品本身质量”到“关注铝合金电缆连接安全重大问题”的应用观念转变；从务虚的“概念传播者”到务实的“精制造，微创新”企业理念转变；从单纯的“利益关系”到“安全质量与合理利润并重”的业务模式转变……扁平电缆行业市场产业模式升级，随之而来的就是愈来愈宽的发展道路与越来越多的机遇挑战并存