

# YC-J钢丝加强型橡套线zhiyoujialian

产品名称	YC-J钢丝加强型橡套线zhiyoujialian
公司名称	天津市丰缆线缆有限公司
价格	12.00/米
规格参数	品牌:丰缆 型号:YC-J 产地:天津
公司地址	天津静海北环工业区朝阳道星海国际A5区-3-1802
联系电话	0316-5962522 15933066369

## 产品详情

YC-J钢丝加强型橡套线zhiyoujialian

YC-J钢丝加强型橡套线（企标电缆）为起重机，电动葫芦，升降机等设备电缆。YC-J电缆为重型钢丝加强型橡套线，YCW-J是野外用的有一定的耐气候性，YZ-J电缆（也有人称其为YZG电缆）-钢丝加强型中型橡套软电缆，钢丝加强型tigao了橡套电缆的拉力，这种电缆为企业标准生产。

用途 定做YC-J电缆线 报价

特种橡套电缆产品用于交流额定电压为450/750V及以下的家用电器、电动工具和各类移动电器设备。

使用特性

- （1）YZ型额定电压 $U_0/U$ 为300/500V，YC型为450/750V。
- （2）橡套线芯的长期允许工作温度不超过65 。
- （3）W型电缆具有耐气候和一定的耐油性能，适宜于在户外或接触油污的场合使用。
- （4）ZR型电缆具有阻燃性能。-J的是钢丝加强型YC-J钢丝加强型橡套线zhiyoujialian

铜的重量X铜价计算：

丝径 ÷ 2 = 1.25 × 1.25 × 3.14

= 平方数 × 丝根数 × 0.89 × 当时铜价 + 10% 的加工费。

橡套电缆的成本价格计算公式

平方 × 1.83 = 铜的重量 × 当时的铜价 + 橡胶的价格 (重量 × 0.4 元/斤) = 成本价格 + 10% 的加工费

电缆的价格 = 制造材料成本 + 固定费用 + 税收 + 业务费 + 利润

制造材料成本 = 材料成本 × (1 + 材料消耗) (材料成本即为理论计算出来的值)

固定费用根据各个公司的情况有所不同，一般包括生产工资、管理工资、水电费、修理费、折旧费、房租费、运输费用

载流计算公式

估算口诀

二点五下乘以九，往上减一顺号走。

三十五乘三点五，双双成组减点五。

条件有变加折算，高温九折铜升级。

穿管根数二三四，八七六折满载流。

说明：本节口诀对各种绝缘线（橡皮和塑料绝缘线）的载流（安全电流）不是直接指出，而是“截面乘上一定的倍数”来表示，通过心算而得。由表 5.3 可以看出：倍数随截面的增大而减小。

二点五下乘以九，往上减一顺号走

“二点五下乘以九，往上减一顺号走”说的是 2.5mm<sup>2</sup> 及以下的各种截面铝芯绝缘线，其载流约为截面数的 9 倍。如 2.5mm<sup>2</sup> 导线，载流为 2.5 × 9 = 22.5 (A)。从 4mm<sup>2</sup> 及以上导线的载流和截面数的倍数关系是顺着线号往上排，倍数逐次减 1，即 4 × 8、6 × 7、10 × 6、16 × 5、25 × 4。

三十五乘三点五，双双成组减点五。

“三十五乘三点五，双双成组减点五”，说的是35mm<sup>2</sup>的导线载流量为截面数的3.5倍，即 $35 \times 3.5 = 122.5$  (A)。从50mm<sup>2</sup>及以上的导线，其载流量与截面数之间的倍数关系变为两个两个线号成一组，倍数依次减0.5。即50、70mm<sup>2</sup>导线的载流量为截面数的3倍；95、120mm<sup>2</sup>导线载流量是其截面积数的2.5倍，依次类推。

条件有变加折算，高温九折铜升级。

“条件有变加折算，高温九折铜升级”。上述口诀是铝芯绝缘线、明敷在环境温度25℃的条件下而定的。若铝芯绝缘线明敷在环境温度长期高于25℃的地区，导线载流量可按上述口诀计算方法算出，然后再打九折即可；当使用的不是铝线而是铜芯绝缘线，它的载流量要比同规格铝线略大一些，可按上述口诀方法算出比铝线加大一个线号的载流量。如16mm<sup>2</sup>铜线的载流量，可按25mm<sup>2</sup>铝线计算。

穿管根数二三四，八七六折满载流。

“穿管根数二三四，八七六折满载流”穿管敷设两根、三根、四根电线的情况下，其载流量分别是电诀计算载流量（单根敷设）的80%、70%、60%。