

# 替代易格斯国产耐弯折拖链电缆

产品名称	替代易格斯国产耐弯折拖链电缆
公司名称	艾普达电缆（上海）有限公司
价格	5.30/米
规格参数	艾普达:高柔，超柔电缆 PUR护套:拖链电缆 伺服编码器:多芯电缆
公司地址	上海市奉贤区场中路629号
联系电话	13611814008

## 产品详情

艾普达电缆（上海）有限公司是一家主要做高端移动电缆，可替代进口易格斯电缆的国产电缆，本公司生产的机械手拖链电缆高柔性、耐磨、耐弯折、±360°耐扭转，上海艾普达拖链电缆广泛用于工业自动化设备，特别用于自动化机械手的拖链中，高速移动和准确性的工业机器人设备，特别适用于适用安装在扭力和弯曲应力同时存在的各种场合。

自动化机械手的作业运转中是依托拖链电缆进行信号传输，优异的拖链编码器电缆信号传输快，机械手上的拖链电缆功能要求高，耐久经用，耐油性、耐磨、耐弱酸碱、无卤、耐低温湿润、耐改变。工业自动化的类型及运用设备、环境场合的不同，应区别定制该机械手上的拖链电缆，这种电缆遍及要求是柔性好、耐改变、耐磨、信号传输功能好、运用寿命长。

机械手拖链电缆的产品特性：

### 1. 信号传输能力强

机械手工作主要是根据计算机发出的指令工作，然而计算机信号如何能传输到机器驱动器中，主要依靠的就是电缆。如果电缆质量好，那么传输的信号时间短并且非常准确，但是如果使用的电缆质量不好，必然会影响信号传输，无法让机器人稳定工作，执行相关指令。

### 2. 耐磨性好

耐磨性好是机器人机械手电缆必须要达到的要求，因为电缆长期移动使用会对芯线内部产生损伤。如果电缆的耐磨性不好，会影响内部的芯线传输，从而使得控制执行器无法正常使用，同时也会产生安全隐患。因此，选择使用的机器人电缆一定要具有稳定较好的耐磨性。

### 3. 耐弯折性能优越

机器人机械手电缆使用的耐弯折性能要优越，只有使用寿命长的电缆，才能节省资源，提高工作效率。使用寿命长的电缆对于企业来说是很重要的选择。我司拖链电缆完全可以替代进口电缆，性能优越可耐弯折500万次以上。