

# JT系列弹力式JT滑环外装式电缆卷筒

产品名称	JT系列弹力式JT滑环外装式电缆卷筒
公司名称	岳阳凯立信电气有限公司
价格	5000.00/台
规格参数	
公司地址	岳阳市南湖新区求索西路（市电业局变电所5栋）
联系电话	86-07308641941 18807301099

## 产品详情

概述：jt系列弹力式电缆卷筒是以蜗卷弹簧作为动力，能自动卷取和释放电缆的机械装置。

适用与板坯夹钳、起重电磁铁、液压抓斗、短行程的门式起重机、电动平车等。

既有结构紧凑、外型美观的滑环内装式产品，又有便于维修的滑环外装式和悬臂式产品，

可供用户任意选用。

弹力式电缆卷筒的结构特点：

- 1、采用蜗卷弹簧为动力，旋转卷筒卷取和释放电缆，自身不消耗电能，自动灵活，工作可靠。
- 2、采用集电滑环——碳刷架结构传递电能，使供电连续、平稳。
- 3、设置了可逆转机构，卷筒正、反都可转动，蜗卷弹簧单向传递动力，不会因逆转而折断弹簧。

弹力式电缆卷筒的工作原理：

- 1、释放电缆 当用电设备（如起重电磁铁、板坯夹钳、电动平车等）

移动时，卷绕在卷筒上的电缆在重力或牵引力的作用下随之释放，与此同时，

原呈放松状态的蜗卷弹簧开始绕轴卷紧，为卷取电缆作准备。

- 2、卷取电缆 当用电设备返回时，重力或牵引力对电缆的作用被解除，

此时蜗卷弹簧开始释放能量，驱动卷筒，以相应的速度把电缆卷绕在卷筒上。