

# 无锡锐凌 V型环形导轨厂 泰顺V型环形导轨

产品名称	无锡锐凌 V型环形导轨厂 泰顺V型环形导轨
公司名称	无锡锐凌自动化科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江阴市徐霞客镇北绛213号
联系电话	15961668245

## 产品详情

### 超高速包装机械-循环输送线-凸轮螺杆传动机构

DTS2超高速循环线，可快速加减速，并可高速运动，所以大大缩短了节拍时间。其使用的传动系统为凸轮螺杆传动机构，每个滑座上的侧面安装有一个精密凸轮；

如果工位比较多，需要的驱动力大，可采用双螺杆结构，同一台伺服电机，同步带传动的方式，实现两根螺杆的同步传动：

如下为高速环形输送系统在一食品包装机械上的实际应用，采用双螺杆高速同步传动；实现了下述工序的完全自动化：上料，放入薄膜包装袋，封袋，下料；实现了每分钟包装42袋的；一共16个小车，V型环形导轨公司，每个小车上的负载为2公斤，节拍节距为500mm，仅需0.5秒就可完全起停定位过程；目前此自动化包装机械已应用于食品，和药品包装行业中：

### 超长铝型材导轨安装梁的拼接连接方式

工厂自动化的物料输送运用中，经常会有超长距离的直线运动，可以用超长铝型材来作为超长直线导轨的安装梁。超长铝型材，通常有如下两种拼接方式：

一：通过T型槽内的T型导条来固定连接板，通常用于一般大小的铝型材中：

二：在T型槽上打孔，用高强度螺栓来固定位于铝型材腔体内的连接板，通常用于大型铝型材中，因为需要更高的连接刚性：

## 电动汽车电池组环形自动装配线-大尺寸重载工件应用

电动汽车电池组的装配输送小车，长度超过2米，宽度超过1米，而且需要承受相当的重量；开始的时候，V型环形导轨咨询，考虑的是如下形式的环形导轨，由双排单沿V型导轨组成：

由于小车长且宽，而且需要承受重载，两排导轨之间的距离需要比较大，会带来相当多的设计上的额外工作；同时由于两排导轨之间的距离过大，泰顺V型环形导轨，会导致滑座经过直线圆弧导轨结合处时，滚轮和导轨之间的瞬时间隙过大，导致运行很不平稳。经过多方面考虑，采用的为如下形式的设计：上下两套水平布置的环形导轨，配上相应的传动系统，组成电动汽车电池组环形自动装配线：

采用此种设计，还可实现环形自动装配线的高速运行，线速度可达3米每秒；

无锡锐凌(图)-V型环形导轨厂-泰顺V型环形导轨由无锡锐凌自动化科技有限公司提供。无锡锐凌自动化科技有限公司（[www.rlatec.com](http://www.rlatec.com)）是一家从事“环形导轨,圆弧导轨,弧形导轨,环形导轨输送线”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“无锡锐凌自动化”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使无锡锐凌自动化在工业制品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！