

# 凤岗镇圆弧导轨 无锡锐凌 圆弧导轨作用

产品名称	凤岗镇圆弧导轨 无锡锐凌 圆弧导轨作用
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

企业视频展播，请点击播放

视频作者：无锡锐凌自动化科技有限公司

采用单螺杆机构，始终有4个小车一起传递动力：

小车间距：180mm

工位间距：360mm

线速度：1.3m/s

加速度：10m/s<sup>2</sup>

2.

采用双螺杆机构，通过一台电机实现同步驱动；始终有6个小车一起传动动力：

小车间距：340mm

线速度：1m/s

加速度：4.3m/s<sup>2</sup>

根据实际应用要求，高速循环线也可采用三螺杆或四螺杆机构，圆弧导轨厂家，以传递更大的驱动力。

### 三：多个工位如何同步？

实现多个工位的同步运动，凤岗镇圆弧导轨，方便节拍式生产方式：请参考文章：环形流水线如何实现工位间的同步

### 四：如何实现准停？

通过传动系统，实现较准确的初次定位：请参考文章：滚轮导轨式自动化环形装配线-传动系统设计要点；然后通过辅助锁紧装置，实现二次精定位

### 五：生产节拍可以优化到什么程度？

环形导轨可高速运行，这大大缩短了生产节拍，

### 六：装配是否很复杂困难？

对中国市场来说，环形导轨是一种比较新的产品和应用，很多工程师，对装配会有些顾虑；实际上，用环形导轨来装配环形装配线，是比较简易的，请参考如下说明：

我们提供核心部件，简化装配流程：同步带传动的环形自动装配线-核心机械部件

## 直曲循环导轨应用-摩擦传动式环行线

直曲循环导轨，圆弧导轨价格，也称为环形导轨，圆弧导轨作用，和摩擦传动系统配合在一起，可组成环行线：

滑座在圆弧段上时，通过摩擦圆盘，进行传动：

滑座在圆弧段和直线段之间过渡时，通过一排小摩擦圆盘传动：

滑座在直线段上时，通过一排输送滚轮进行摩擦传动：

移动控制式自动配料称重系统，称重容器安装在可沿着环形导轨自动循环移动的滑座上，由不同给料点向放置在称重容器上的包装袋/罐/瓶或者其他容器，依次加入物料进行配料，适合物料品种多、配方复杂、称量速度快、计量准确度高的配料称重应用：

凤岗镇圆弧导轨-无锡锐凌-圆弧导轨作用由无锡锐凌自动化科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。  
无锡锐凌自动化科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为工业制品具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!