

无锡锐凌自动化 直线导轨滑块特点 石排镇直线导轨滑块

产品名称	无锡锐凌自动化 直线导轨滑块特点 石排镇直线导轨滑块
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

同步带传动的环形自动装配线-机械部件

其它的机械部件，如下所示，可根据实际应用需求，进行相应的个性化设计；我们可提供全套技术图纸，并提供相应的技术支持：

- 一：安装基础及支架
- 二：装置：详细说明，请参考精密环形流水线如何实现
- 三：同步带轮及其传动轴
- 四：惰轮及其支持轴

惰轮和同步带轮，需要可微调安装位置，进行皮带的张紧；

另外一种比较常见的循环装配线是采用倍速链传动方式的，倍速链条上的滚轮带着工装板往前移动；配上直角移栽机，直线导轨滑块用途，工装板可作平面转向运动，这样工装板就在一个长方形的框内实现循环运动；由于工装板和链条之间是没有固定在一起的，所以需要在装配工位安装止动机构；输送线是一直连续运行的，直线导轨滑块特点，通过止动机构使工装板在需要进行工序操作的位置上停止前进：

可调连杆连接方式-环形自动装配线

循环输送线的环形导轨上，石排镇直线导轨滑块，有多个滑座，这些滑座可通过可调连杆连接在一起，直线导轨滑块定制，实现同步运动：

为了保证滑座在导轨上的顺畅运行，进行设计的时候，需要把如下几点考虑进去：

1. 连杆的长度尽量短
2. 连杆的长度需要可微调，为可调连杆，确保滑座间距的准确性；结构如下图所示，关节轴承为外螺纹杆端形式，两个关节轴承的螺纹分别为左旋和右旋；转动连接杆，即可微调连杆长度（可调连杆，可从市面上采购；也可自行加工装配）：
3. 选择具有合适的原始游隙的关节轴承，安装到滑座上的销子之后，能够具有合适的工作游隙：
4. 滑座的数量建议选择奇数：

无锡锐凌自动化(图)-直线导轨滑块特点-石排镇直线导轨滑块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是从事“ 环形导轨,圆弧导轨,弧形导轨,环形导轨输送线 ”的企业，公司秉承“ 诚信经营，用心服务 ”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：倪先生。