

# 精密圆环导轨用途 无锡锐凌自动化

产品名称	精密圆环导轨用途 无锡锐凌自动化
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

### 重载环形导轨应用-电动汽车电池组自动生产线

每个电动汽车电池组包含48个锂离子电池，组成一个电池包，电池之间通过电线连接起来，且需要装上相应的感应传感元器件；这些装配动作，渝北区精密圆环导轨，都可通过环形自动生产线来实现自动装配。此自动生产线长度为29米。选择的导轨为HDRT重载环形导轨，HDRT重载环形导轨在汽车工业的自动装配线中有广泛的应用：

### 滚轮导轨/齿轮齿条-龙门桁架机械手3D模型

为了方便工程师了解如何用导轨铝型材，滚轮导轨，齿轮齿条组成龙门式桁架机械手，我们提供如下样式的装配好的三轴桁架机械手的3D模型：X轴，精密圆环导轨公司，Y轴，Z轴的导轨安装梁皆为高强度工业铝型材；导轨皆为滚轮导轨；齿条是直接导轨上加工出来的：

三轴龙门式桁架机械手，XYZ三轴使用的导轨皆为HDS2滚轮导轨，XY轴采用齿轮齿条传动方式，精密圆环导轨用途，Z轴提升采用滚珠丝杆传动方式：

### 圆弧导轨加工精度.

滚轮圆弧导轨为一种精密圆周运动产品：

滚轮圆弧导轨的加工精度，一个很重要的精度指标就是V型面的V型尖和导轨地面之间的距离I；采用了精密的研磨加工工艺，高度I的尺寸容许误差为 $\pm 0.025\text{mm}$ ：

和滚轮圆弧导轨配合的滚轮可采用CHK精密滚轮，精密圆环导轨厂家，滚轮的安装高度B1，容许误差为

0.02mm:

另：作为另外一种形式的圆弧导轨，滚珠圆弧导轨的安装高度M，其容许误差为 $\pm 0.02\text{mm}$ ：

精密圆环导轨用途-无锡锐凌自动化(推荐商家)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，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：倪先生。