

锐凌自动化 环形导轨原理 山东环形导轨

产品名称	锐凌自动化 环形导轨原理 山东环形导轨
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

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

环形导轨滑座和同步带间的连接机构的设计要点

环形导轨的多个滑座，环形导轨价格，通过连接结构，固定到同步带上；这种设计特点，保证了多个工位之间的同步运行：请参考技术文章：环形流水线如何实现工位间的同步：

滑座在环形导轨上的运行轨迹，山东环形导轨，有个特点：经过圆弧段的时候，环形导轨公司，滑座的中心点，会偏离圆弧导轨的中心线，环形导轨原理，往圆弧中心稍微靠近一点：

滚轮圆弧导轨为精密类导轨产品，为了保证加工精度，所有的表面都经过精密磨削加工：

圆弧导轨的工作精度指标-圆跳动，可分为径向圆跳动和端面圆跳动：

1. 径向圆跳动：公差带是在垂直于基准轴线的任一测量平面内，且圆心在基准轴线上的两个同心圆之间的区域：

三个重要的影响因素为：

圆弧导轨安装面B/C的加工精度：

圆弧台阶基准加工精度：

滚轮V型槽直径尺寸精度：

2. 端面圆跳动：公差带是在与基准轴线同轴的任一半径位置的测量圆柱面上，沿母线方向的两平行圆之间的区域：

三个重要的影响因素为：

圆弧导轨尺寸精度I：

水平面基准加工精度：

滚轮安装高度B1尺寸精度：

滚轮直线导轨的超短行程/喷淋环境应用

SL2不锈钢滚轮导轨应用于制糖行业中的如下恶劣环境应用：

1. 制糖环境中，糖晶无处不在。
2. 每天需要对设备用含化学制剂的清洗液进行清洗
3. 滚轮和导轨之间，不允许加润滑油。

即使在上述这样的恶劣使用环境中，每天24小时，一周7天满负荷工作，SL2不锈钢滚轮导轨依然能够长寿命正常工作。

锐凌自动化(图)-环形导轨原理-山东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实力不俗，信誉可靠，在江苏 无锡 的电子、电工产品制造设备等行业积累了大批忠诚的客户。无锡锐凌自动化带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入**，共创美好未来！