

## 交叉导轨的安装方法

产品名称	交叉导轨的安装方法
公司名称	东莞市高技传动科技有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:台湾高技 型号:GAOJ-K 发货地:东莞
公司地址	广东省东莞市万江街道拔蛟窝西一横路3号2栋202房
联系电话	16676410221

## 产品详情

小编来给大家详细讲解以下台湾高技 GAOJ-K的交叉导轨如何安装？大家可以一起来学习！

台湾高技 GAOJ-K的交叉导轨的安装方法

- 1) 将导轨1.2.3固定
- 2) 将导轨4暂时固定
- 3) 拆下导轨单侧阻挡螺丝，谨慎地将保持器插入，装回阻挡螺丝，将滑台左右移动，调整保持器到轨道中央位置
- 4) 固定测量用的量表于滑台的中心及侧面
- 5) 将滑台移动至单边尽头，再轻轻锁上预压调整螺丝A
- 6) 将滑台移动至另一边尽头，再轻轻锁上预压调整螺丝A

7) 将滑台回位到中央位置，将滑台的间隙调整螺丝锁上，将滑台的间隙调整到零为止

除了安装步骤之外，还有几个点也是要特别注意的。

### 【轨道长度】

滚珠保持器以及保持器的运动，以工作台移动量的1/2与工作台移动相同方向进行移动。

设保持架的长度位L，行程长度为ls，因此，为了使保持架从轨道台上不出现悬臂状态，轨道的长度（LK）至少要满足此公式： $LK \geq L+ls/2$

### 【保持架的偏离】

尽管保持滚柱（或）钢球的保持架能极其准确地动作，但由于机械的驱动振动，惯性力和冲击等的影响，保持架有时会产生偏离，所以请在轨道端面安装专用挡块。

### 【关于挡块】

为防止保持架的脱落，在轨道的端面安装有挡块。但是，请注意若保持器频繁与挡板冲突，会引起的磨损以及挡块固定螺钉的松弛等，从而会成为保持架脱落的原因。