

上海交叉导轨,煜瀚传动,上海交叉导轨生产

产品名称	上海交叉导轨,煜瀚传动,上海交叉导轨生产
公司名称	煜瀚传动元件（上海）有限公司
价格	150.00/件
规格参数	品牌:YUK煜瀚 型号:NQ1053
公司地址	昆山市淀山湖镇新兴路888号
联系电话	18217666580

产品详情

煜瀚传动元件（上海）有限公司

一直倾心致力于交叉滚子导轨、交叉导轨，交叉滚针导轨、滑台气缸导轨、滑台和非标定制完全还原图纸效果，满足客户各项需求等产品的制造研发。

交叉导轨和直线导轨对比

交叉滚子导轨VR型，是利用独特的滚子保持方法增加了滚子的有效接触长度，将使滚子节距间隔变短了的滚子保持架R型，与特殊热处理后精密研磨加工了的专用轨道V型组合起来的，具有高刚性。高精度。小型的有限型式的直线运动系统。

它被广泛使用在OA机器及其周边机器、种种测定器、印刷基板开孔机等精密机器，或光学测试仪、光学工作台、操纵机构、X

射线装置等的滑座部分。

球导轨VB型是用短节距间隔将精密钢球保持起来的球保持架B型，与专用轨道V型组合在一起的，具有低摩擦。高精度的有限型式的直线运动系统。

不少的机械设计人员或从成本考虑，或从精度考虑，或从安装空间考虑，希望采用交叉导轨来替换之前机械上装配的直线导轨。那么交叉导轨跟直线导轨比较有哪些优势呢？

交叉导轨的安装高度更低，由于是两付导轨平行安装组合成为一套，使得交叉导轨的机台整体性要好于直线导轨，倾覆力矩也高于直线导轨。因此运作起来的机台稳定性远高于直线导轨。

不过交叉导轨的有效行程受限，不像直线导轨那样想留多长就留多长，在有限的行程内，交叉导轨的往复直线运动精度远高于直线导轨SP级。因此可以说交叉导轨的精度远高于直线导轨。

一般一套交叉导轨要替换的是两条直线导轨，成本方面不太好对比。

综上所述，考虑用交叉导轨替换直线导轨的时候，1考虑有效行程，2考虑精度，3考虑安装尺寸。

煜瀚传动元件（上海）有限公司

一直倾心致力于交叉滚子导轨、交叉导轨，交叉滚针导轨、滑台气缸导轨、滑台和非标定制完全还原图纸效果，满足客户各项需求等产品的制造研发。

交叉导轨是在我们的工业生产中所广泛应用到的一种工具。虽然它的应用具有广泛性，但是很多人却并不清楚它究竟是什么，这里我们就为大家普及一下。

首先，我们要知道的是交叉导轨是由两根长方体的柱子所组成的，这两根柱子组成了一个V型轨道的导轨。除了这两根柱子之外，交叉导轨的组成部分还有滚子保持架、圆柱滚子等等。

其次，我们要知道的是交叉导轨的这些组成部分的组成方式是有一定的规律的，圆柱滚子是交叉排列的，这种交叉排列的圆柱滚子是在一块经过精密制作的V型轨道上来回的运行。

最后，我们还需要了解的是交叉导轨的上述运动工作方式使得其可以承受不同的方向为其所带来的压力，可以承受高负荷。从而能够在高负荷高压力的环境之下还能够实现高速、高精确度的直线运动。

通过我们上述的介绍，我们已经对交叉导轨有一个大体的了解。当然这些对于我们充分应用交叉导轨为我们服务还是远远不够的，要想充分的利于它发挥其最大的作用，还需要我们更加深入的研究。

煜瀚传动元件（上海）有限公司

一直倾心致力于交叉滚子导轨、交叉导轨，交叉滚针导轨、滑台气缸导轨、滑台和非标定制完全还原图纸效果，满足客户各项需求等产品的制造研发。

交叉导轨在现代社会的应用是非常的广泛的，在很多的的地方都能够见到交叉导轨产品的使用，

它可以应用于不同的机械设备当中，还可以应用于一些小型的设备当中。

那么它的应用范围为什么会如此的广泛呢？

最最根本的原因是因为交叉导轨并不是一种单一的产品，如果说交叉导轨是一种单一的产品，

那么它的使用范围将会大大的受到限制，这样的话，它将只能够局限于某一类型的产品当中。

既然交叉导轨不是一种单一的产品，那么我们通过观察了解可以发现交叉导轨是一种具有多种型号的产品，

它具有多种多样的型号，大大小小应有尽有，这就使其可以适用于绝大多数的机器设备。

如果我们有购买交叉导轨产品的需求，我们可以根据我们的具体的需要选择适合我们的交叉导轨产品，

不管大小形状我们都能找到适合我们的产品。如果有特殊的需求，还可以采用定做的方式。

正是因为市场上的交叉导轨产品具有多样性，因此我们在进行选择的时候更加不能够盲目，

一定要按照我们的具体需要选择产品，这样才能保证我们的正常的生产生活秩序，有利于我们的各方面发展。