

## 调整轴承游隙是为了控制轴的运转精度

产品名称	调整轴承游隙是为了控制轴的运转精度
公司名称	天津市德瑞孚国际贸易有限公司
价格	60.00/套
规格参数	
公司地址	天津市南开区华苑产业园海泰信息广场D座702
联系电话	022-85685128 13662048588

## 产品详情

3.机器在运转中，一般主轴或传动轴的温度高于相邻零件的温度，因而轴将热胀伸长。为了保持轴的转动灵活，在支承结构设计中，在满足轴向定位精度要求的同时，还要考虑轴受热自由伸缩的要求。轴向定位和轴向伸缩的方式是相对应的。

4.调整轴承游隙是为了控制轴的运转精度。轴的轴向位置调整是为了满足某些啮合传动的特殊要求。例如：在蜗杆传动中，蜗杆轴线必须落在蜗轮的中间平面内以保证其正确啮合，因而要求蜗轮轴能在轴向调整其位置。在锥齿轮传动中，两个锥齿轮的节圆锥锥顶点必须重合，因而要求两个锥齿轮轴都能轴向调整。