

无锡宝晟精密轴承公司 中山四点角接触球轴承

产品名称	无锡宝晟精密轴承公司 中山四点角接触球轴承
公司名称	无锡宝晟精密轴承制造有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏无锡市惠山经济开发区钱桥配套区金山路
联系电话	18626378717 18626378717

产品详情

在用途方面:

1、两者用途不同，深沟球轴承适宜于承受径向力、较小的轴向力、轴径向联合载荷及力矩载荷，而角接触球轴承可承受单一径向载荷、较大的轴向载荷(随接触角度不同而异)，双联配对(随配对方式不同而异)则可以承受双向轴向载荷及力矩载荷。

2、转速不同，同尺寸的角接触球轴承的转速要高于深沟球轴承。

总的来说，角接触球轴承适用于高速、高精度旋转场合。

角接触球轴承的应用范围和案例：

角接触球轴承应用广泛，比如电力机械、矿山机械、动力传输、公路车辆等行业。

下面为大家介绍一个产品应用案例，中山四点角接触球轴承，离心风机会在引风或者排烟的工作过程中产生轴向力，而在停机时会产生一个反向轴向力，所以在定位端使用了O型布置的配对角接触球轴承，既可以承受双方向的轴向力，又可以承受较大的径向力，这种配对的角接触球轴承用在定位端的案例十分常见。

如果游隙过大的话，会产生噪音和振动，此时设备的精度无法保证，同时轴承内部受力的滚子数目会减小，四点角接触球轴承供应，使轴承存在过早失效的风险。

角接触球轴承的配对使用

当轴向负荷过大时，我们常常采用两个轴承串联的方式来增加载荷。如下图所示，这是我们理想中的状

态。

假设下端轴承内圈公差走上线，就会出现如上图所示的受力情况。

所以，当需要两个轴承靠在一起使用时，强烈建议采用配对轴承！

无锡宝晟精密轴承公司-中山四点角接触球轴承由无锡宝晟精密轴承制造有限公司提供。行路致远，砥砺前行。无锡宝晟精密轴承制造有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为向心球轴承具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!