

# 马达 日本东宇 日立齿轮马达

产品名称	马达 日本东宇 日立齿轮马达
公司名称	东宇电机股份有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省昆山市周市镇万达广场5号楼20层東宇电机
联系电话	15606228211

## 产品详情

普通机械设备的轴承，如果正确使用，可以使用到轴承疲劳寿命期(可常性为90%的寿命)。但是，实际许多轴承都没有达到疲劳寿命就失效了、其原因大多由于安装、使用、维护不当、润滑不良或外部异物侵入造成轴承损伤所致。下面看下减速马达的使用寿命，日立马达价格，会因负荷条件，马达，动作模式，使用环境的不同而有很大的不同。具体情况有以下几种：

- 1、超出额定扭矩负荷的使用；
- 2、频繁启动；
- 3、正逆方向的瞬间反转；
- 4、冲击装载；
- 5、减速马达长时间的连续操作；
- 6、强制回转输出轴；
- 7、超出突出悬挂容许负荷重，超出容许推力荷重的使用；
- 8、制动，逆起电流，日立马达，PWM制动等等的脉冲驱动；
- 9、减速马达使用标准额定规格外的电压；
- 10、超出使用温度范围，日立齿轮马达，相对湿度范围，或是使用于特殊环境；
- 11、其他用途，环境使用时，请与我们联系，我们会根据实际情况需要选定适合的机型；

12、减速电机本身设计温升，如果减速电机设计温升过高，加上环境温度如果超过绝缘极限温度，则减速电机寿命会大降低；

13、轴承，轴承质量差，寿命短，就会导致减速马达寿命短。主要是出现机械故障后影响减速电机的寿命。

在实际使用中，很多用户在使用减速马达时没有按照规定的要求使用。则可能什么导致滚动轴承常常因过早的损坏而报废，分析早期失效的轴承，找出其原因。采取改进措施，具有实用意义，对关键部位的支承尤其重要。

电动马达(Electric motor)，又称为马达或电动机，是一种将电能转化成机械能，并可再使用机械能产生动能，用来驱动其他装置的电气设备。

电动机种类繁多，但可大致分为交流电动机及直流电动机以用于不同的场合。

直流电动机(DC Motor)的好处为在控速方面比较简单，只须控制电压大小即可控制转速，但此类电动机不宜在高温、易燃等环境下操作，而且由于电动机中需要以碳刷作为电流变换器(Commutator)的部件(有刷马达)，所以需要定期清理炭刷磨擦所产生的污物。无碳刷之马达称为无刷马达，相对于有刷，无刷马达因为少了碳刷与轴的摩擦因此较省电也比较安静。制作难度较高、价格也较高。交流电动机(AC Motor)则可以在高温、易燃等环境下操作，而且不用定期清理碳刷的污物，但在控速上比较困难，因为控制交流电动机转速须要控制交流电的频率(或使用感应马达，用增加内部阻力的方式，在相同交流电的频率下降电动机转速)，控制其电压只会影响电动机的扭力。一般民用马达之电压有110V和220V等两种，在工业应用还有380V或440V等型态。

选择合适的气动马达方法取决于三大因素： 功率； 扭矩； 转速。

根据您的实际应用可以选择不同功率，不同扭矩、转速的马达，在此我例举部分应用的选型在：a、如果您是用于搅拌物料的话可以首先选用微型叶片式气动马达M53或者M400两个系列，优点为体积小，高转速，大扭矩、高；b、钢铁打包机、大型钻机的钻锚杆、倒钢水设备、石油机械、气动卷扬机、船舶机械、钢铁厂、气动绞车、矿山机械等重型设备用户可以选行星齿轮减速气动马达或者活塞式气动马达，其特点为输出扭矩大，转速低。

马达-日本东宇-日立齿轮马达由东宇电机股份有限公司提供。东宇电机股份有限公司是江苏苏州，工业制品的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在东宇领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创东宇更加美好的未来。