

# 东莞马达-东莞电动机-东莞变频器-东莞电机厂家

产品名称	东莞马达-东莞电动机-东莞变频器-东莞电机厂家
公司名称	东莞市苏能动力设备有限公司
价格	360.00/台
规格参数	品牌:苏能
公司地址	东莞市万江区石美社区鸬鹚窝门楼东铺63号
联系电话	0769-88991499 13790285448

## 产品详情

东莞马达-东莞电动机-东莞变频器-东莞电机厂家

### 为什么电机总是顺时针转的？

逆时针和顺时针，是要从什么方向来看，这只是看的方向的问题，从这个方向是顺时针从另外一个方向就是逆时针，没有人规定电机总是顺时针转的，小编以三相异步电机为例，任何两条相线接法颠倒了，电机就会立马反向，也就是原来所谓的顺时针，会变成逆时针旋转了。

1、对电机旋转方向的术语是有国标规定的，只称为顺时针还是逆时针，但是没有谁规定电机一定要顺时针转。

如果只有一个轴伸，或不同直径的两个轴伸，从轴伸端看（对两个轴伸的看大直径端）；如果有两个相同直径轴伸的，或者没有轴伸，则从有换向器或滑环端看；如果一端有换向器而另一端有滑环，则从滑环端看。电动机的转向是顺时针的称顺时针旋转，逆时针的称逆时针旋转。

2、发动机大都是顺时针旋转的

估计你弄错了，把发动机的事情和电机混淆了，发动机顺时针转的主要原因如下：

1) 在发动机刚开始问世的时候，起动根本不是靠起动机，一般都是靠人力起动。一般人都习惯用右手，所以在设计发动机的时候，考虑到人站在发动机前面，使用右手方便，所以就设计成顺时针方向了；

2) 按照传动系统的设计，面对风扇当发动机顺时针运转时，扭矩经过变速箱，传动轴，驱动桥，最终到达车轮上是，刚好是使前进的方向；

以上所述都是常规情况，大多数发动机都是如此，也有少数赛车或者航空发动机是逆时针运转的，这就要看当时设计的需要了。