

# 郑州变频器控制柜 继飞机电 变频器控制柜批发价格

产品名称	郑州变频器控制柜 继飞机电 变频器控制柜批发价格
公司名称	郑州继飞机电设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河南省郑州市高新区
联系电话	18903837318 18903837318

## 产品详情

### 变频器的选型

#### 一、根据负载特性选择变频器

二、选择变频器时应以实际电机电流值作为变频器选择的依据，电机的额定功率只能作为参考。其次，变频器控制柜批发，应充分考虑变频器的输出含有高次谐波，会造成电动机的功率因数和效率都会变坏。

三、变频器若要长电缆运行时，变频器应放大一档选择或在变频器的输出端安装输出电抗器。

四、当变频器用于控制并联的几台电机时，一定要考虑变频器到电动机的电缆的长度总和在变频器的容许范围内。

五、对于一些特殊的应用场合，如高环境温度、高开关频率、高海拔高度等，此时会引起变频器的降容，变频器需放大一档选择。

六、选择用于高速电动机的变频器时，应比普通电动机的变频器稍大一些。

郑州继飞机电设备有限公司专业承接：称重配料 除尘设备 恒压供水 加气砖生产线 污水处理 沼气太阳能 中央空调等自动化工程的设计、安装、调试

变频器如何用？

一、变频器不要装在有震动的设备上，因为这样变频器里面的主回路联接螺丝容易松动，有不少变频器就因为这原因而损坏。

二、接线问题：变频器输入端要接上一个空气开关保护电流以值不能太大，以防止发生短路时烧毁不会太严重。一定不能将“N”端接地。控制线尽量不要太长。因为这样使控制板容易受电磁波干扰而产生误动作，也会导致控制板损坏，超过2米长用屏蔽线。变频器旁边不要装有大电流而且经常动作的接触器，因为它对变频器干扰非常大，经常使变频器误动作（显示各种故障）。

三、经常要急停车的变频器不要依靠变频器本身刹车，而是另加制动单元或采用机械刹车，否则变频器经常受电机反电动势冲击，故障率会大大提高。

四、如果变频器经常低速运行15Hz以下，则电机要另加散热风扇！

五、灰尘与潮湿是变频器的最致命。将变频器安装在空调房里，变频器控制柜批发价格，或装在有虑尘网的电柜里，要定时清扫电路板及散热器上的灰尘；停机一段时间的变频器在通电前用电风吹一下电路板。

六、变频器当散热风扇坏了后，它会发出过热保护，当风扇有响声应该更换。

七、有的工厂供电是发电机发电，郑州变频器控制柜，电压不稳定，变频器经常损坏，发电机加装稳压或过压保护装置，效果很好。

八、防雷也很重要。虽然很少发生，变频器控制柜接线图，但当变频器被雷击，将损坏惨重。恒压供水的变频器容易被雷击，因为它有一条伸向天空的引雷水管。

郑州继飞机电设备有限公司专业承接：配电箱电控系统自动化成套控制柜，成套安装调试，电气控制箱安装与配线，控制电路设计，伺服电机控制及PLC编程等。

变频器通过内部IGBT的开断来调节输出电源的电压和频率，根据电机的实际需要来提供其所需要的电源电压，以达到节能和调速的目的。与普通的V/F变频器相比，矢量具有两个优点：

一是低频转矩。矢量变频器的低频转矩大；二可以实现闭环控制。矢量变频器易于实现闭环控制，而V/F变频器则相对复杂。

以西门子MM4系列为例：MM420、MM430变频器很普通，控制方式仅有V/f控制，能够满足电机调速精度和变频器自身功能的要求；

与上述相比，MM 440变频器不仅可以满足上述要求，而且还可以满足更高的调速精度要求，因为它不

仅具有V/F控制，还有无编码器反馈的矢量控制、有编码器反馈的矢量控制和转矩控制等方式使其应用的场所更广泛，本身具有的功能更多。

郑州继飞机电设备有限公司专业承接：配电箱电控系统自动化成套控制柜，成套安装调试，电气控制箱安装与配线，控制电路设计，伺服电机控制及PLC编程等

郑州变频器控制柜-继飞机电-变频器控制柜批发价格由郑州继飞机电设备有限公司提供。郑州继飞机电设备有限公司（[www.zzjifei.com](http://www.zzjifei.com)）是一家从事“电气控制柜的设计安装调试及服务”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“西门子,正泰,施耐德,台达,欧科”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务为先，用户至上”的原则，使继飞机电在工业自动控制系统及装备中赢得了众的客户的信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！