

变频器控制柜设备 新郑变频器控制柜 继飞机电

产品名称	变频器控制柜设备 新郑变频器控制柜 继飞机电
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

变频器的正确使用

一、正确使用变频器应注意事项 1、环境温度对变频器的使用寿命有很大的影响。 2、正确的接线及参数设置。 3、注意转速与扬程的关系。电机的选择及其工作段是比较重要的问题。如果变频器长时间运行在5HZ以下，则电机发热成了突出问题。 4、V / f控制属于恒转矩调整。而矢量控制使电机的输出转矩和电压的平方成正比增加，从而改善电机在低速时的输出转矩。 5、若系统采用工频 / 变频切换方式运行，工频输出与变频输出的互锁要可靠。 6、外部控制信号失效的问题。一般是几种情况：信号模式不正确、端子接线错误、参数设置不正确或外部信号自身有问题。 7、过电流跳闸和过载跳闸的区别。过电流主要用于保护变频器，而过载主要用于保护电动机。因为变频器的容量有时需要比电动机的容量加大一档或两档，这种情况下，电动机过载时，变频器不一定过电流。过载保护由变频器内部的电子热保护功能进行，在预置电子热保护时，应该准确地预置“电流取用比”即电动机额定电流和变频器额定电流之比的百分数。 8、干扰问题。良好的接地。电机等强电控制系统的接地线必须通过接汇流排可靠接地。控制系统接地，接地电阻小于1Ω。传感器、I / O接口屏蔽层与控制系统的控制地相连。给仪表等输入电源加装EMI滤波器、共模电感、高频磁环等。给变频器输入加装EMI滤波器，变频器控制柜设备，可以有效抑制变频器对电网的传导干扰，加装输入交流和直流电抗器，可以提高功率因数，减少谐波污染，综合效果好。某些电机与变频器之间距离超过100m的场合，需要在变频器侧添加交流输出电抗器，解决因为输出导线对地分布参数造成的漏电流保护的减少对外部的辐射。

郑州博格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，新郑变频器控制柜，伺服电机控制及PLC编程等。

郑州变频柜厂家供应

郑州博格机电设备有限公司：

1.专业承接配电箱电控系统自动化成套控制柜，

2.专业供应正泰、施耐德等低压电气，价格从优，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，

3.质量稳定：实行全过程质量监控，细致入微，检测，

4.价格合理：高效内部成本控制，减少开支，程度让利于客户，

5.售后保障:专业的技术团队，变频器控制柜品牌，为您解决产品问题，让您售后无忧。

变频恒压供水控制系统通过测到的管网压力，变频器控制柜生产线，经变频器的内置PID调节器运算后，调节输出频率，实现管网的恒压供水。变频器的频率超限信号（一般可作为管网压力极限信号）可适时通知PLC进行变频泵逻辑切换。为防止水锤现象的产生，泵的启停将联动其出口阀门。

郑州博格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

专业供应：正泰、施耐德等低压电气，价格从优

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。

变频器控制柜设备-新郑变频器控制柜-继飞机电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）是从事“电气控制柜的设计安装调试及服务”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供优质的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：王继刚。