

# 北京变频器维修 恒压供水控制柜制作 安装

产品名称	北京变频器维修 恒压供水控制柜制作 安装
公司名称	北京通达机电设备有限公司
价格	.00/普通
规格参数	
公司地址	北京昌平北京市昌平区百沙路
联系电话	010-56148558 13366781721

## 产品详情

服务项目经营销售各种变频器，专业安装国产进口品牌变频器，制作变频控制柜、节能柜恒压供水控制柜，点动控制改造变频控制柜调试各类变频器，制作各种泵类变频控制系统 生活供水控制柜。服务内容随着电力电子技术和微处理器技术的发展，交流传动取代直流传动成为不争的事实，变频传动是交流传动最有前途的一种，对于水泵、风机等负载采用恒压频比控制实现变频传动。在能源日益紧张的今天，对于节省能源有着十分重要的意义。变频器的发展水平是由电力电子技术、电机控制方式以及自动化控制水平三个方面决定的。变频器是运动控制系统中的功率变换器。当今的运动控制系统包含多种学科的技术领域，总的发展趋势是：驱动的交流化，功率变换器的高频化，控制的数字化、智能化和网络化。因此，变频器作为系统的重要功率变换部件，提供可控的高性能变压变频的交流电源而得到迅猛发展。变频器的发展水平是由电力电子技术、电机控制方式以及自动化控制水平三个方面决定的。变频器是运动控制系统中的功率变换器。当今的运动控制系统包含多种学科的技术领域，总的发展趋势是：驱动的交流化，功率变换器的高频化，控制的数字化、智能化和网络化。因此，变频器作为系统的重要功率变换部件，提供可控的高性能变压变频的交流电源而得到迅猛发展。 本文设计的是交-直-交电压源型通用变频器，本次设计主要分为五个部分，第一部分概述了变频器的基本情况，特点及研究意义等等，第二部分介绍了通用变频装置的基本理论，第三部分是方案论证部分，包括主电路、控制电路、通信接口电路和驱动电路的设计，其主电路采用二极管整流器和全控开关器件igbt组成的pwm逆变器，控制电路是以tms320lf2407a dsp为核心的数字电路。第四部分讲述了参数计算和器件选择，最后是变频器的软件设计部分。这次设计基本上达到了课题的要求。 本次设计的通用型变频器可以和通用的笼型异步电动机配套使用，具有多种可供选择的功能，适用于各种不同性质的负载。交易说明北京变频器维修,变频柜设计安装,启动柜配电柜,定做调试 联系电话：010-56148558 13366781721 联系人：戴经理