



我公司是一家的自动化工控产品维修企业，公司有充足的备件和优良的维修工程师，可为客户提供各种变频器维修，伺服维修，直流调速器维修，数控系统维修，触摸屏维修及各种控制板，电路板类的维修、现场抢修、技术支持等。维修企业化运作，为客户提供持续的保障，有维修工程师均接受专业的技术培训，除现场器件板类快速更换维修外，我们均采用器件级维修，只将故障电子元器件及不良电子元器件进行更换，以此降低维修成本。24小时接修服务，先检测，报价，经用户认可再进行维修。有维修变频器经负载试验、，没有修不好的机器，只有不精通的技术，维修率99%。维修一部：维修西门子变频器、伺服、直流调速器、触摸屏、PLC、电源等全系列自动化产品，维修工程师经西门子培训合格后持证上岗。

【信誉、诚信交易】 【长期销售、安全稳定】 【称心满意、服务动力】 【真诚面对、沟通无限】  
【服务、一诺千金】 【质量、客户满意】 现货库存；大量全新库存，款到发货，无须漫长货期。  
售后；严格按照西门子质保及售后服务条款，客户使用无忧。  
价格优；作为系统集成商，拥有西门子优惠折扣价格，  
全新原装，，保修一年，提供技术服务，价格合理 销售西门子PLC S7-200 S7-300 S7-400 S7-1200 S7-1500  
SMARTCPU 触摸屏。变频器，数控主板NCU系列，DP接头现场线，软启动器 CP5611网卡 直流调速器  
伺服电机 数控系统

????CPU ????? CPU 312??????? CPU 314???????????????????? CPU 315-2  
DP??????/????????????PROFIBUS DP??????????? CPU 315-2 PN/DP??????/????????????PROFIBUS  
DP?PROFINET IO????????????PROFINet???????????????????? CPU 317-2  
DP????????????????PROFIBUS DP???????????? CPU 317-2 PN/DP????????????????PROFIBUS  
DP?PROFINET IO????????????PROFINet???????????????????? CPU 319-3  
PN/DP????????????????????PROFIBUS DP?PROFINET  
IO????????????PROFINet????????????????????

三个CPU型号从上至下性能由低到高排列，区别于指令执行速度，各种地址空间尺寸，内存大小，集成通讯口种类个数等等方面，具体请参考对应的CPU手册。

西门子模块授权代理商2.对于PLC系统，用户程序处理的是输入/输出(I/O)信号直接的逻辑关系。那么往往系统需配置I/O模块，S7-1500的CPU模块自身没有集成I/O，I/O信号输入通过拓展I/O模块进行输入输出。常见I/O信号有，

????(DI)??????(??????)????

数字量输出(DQ)：开关量信号输出

模拟量输入(AI)：连续量输入，如电压-10V ~ +10V, 4 ~ 20mA等

模拟量输出(AQ)：连续量输出

还有脉冲输入(PI)，脉冲输出(PQ)等

3.S7-1500的数字量输入模块

DI 32x24VDC HF

DI 16x24VDC HF

DI 16x230VAC BA

DI 16x24VDC SRC BA