

江门市西门子经销商

产品名称	江门市西门子经销商
公司名称	上海昞飞自动化科技有限公司
价格	500.00/台
规格参数	西门子:模块 S7-300:模块 德国:进口
公司地址	上海市金山区枫泾镇建安路55号5幢(张江长三角科技城)
联系电话	15921264365

产品详情

公司的主营产品有：SIEMENS 可编程控制器

- 1、SIMATIC S7 系列PLC：S7-200、S7-1200、S7-300、S7-400、ET-200
- 2、逻辑控制模块 LOGO！230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等
- 3、SITOP直流电源 24V DC 1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A可并联。

4、HMI 触摸屏TD200 TD400C K-TP OP177 TP177,MP277 MP377, SIEMENS 交、直传动装置

1、交流变频器 MICROMASTER系列：MM420、MM430、MM440、G110、G120. MIDASTER系列：

MDV 2、全数字直流调速装置 6RA23、6RA24、6RA28、6RA70、6SE70系列 SIEMENS 数控 伺服

1、SINUMERIK:801、802S、802D、802D SL、810D、840D、611U、S120 2、系统及伺服电机，力矩电机，直线电机，伺服驱动备件等等。主营产品或服务:西门子PLC，西门子变频器，西门子数控系统，西门子伺服电机，西门子人机界面，西门子软启动器，西门子触摸屏，西门子工业以太网，西门子LOGO！，西门子SITOP电源，西门子软件，西门子线缆等！

西门子在制造业有不可忽视的地位，其产品遍布各个领域，很多人学PLC西门子，但作为德国，它指令虽少但稍微抽象，其难度也让一些人望而却步。

俗话说，难者不会，会者不难，如果你学不会，或者学的很痛苦，那只因为你没有一条科学的方法，西门子PLC的知识点很多，究竟先学哪块？编程？模拟量？还是指令？接线？很多人晕头转向。

咱们就先说说西门子PLC该怎么学，将众多知识点汇成一个合理有序的学习框架体系会让你融会贯通，事半功倍。之前也有文章讲过，学PLC的人无非两种，有基础、无基础。电工基础属于步，其重要性不言而喻，在此略过不再多说。

有了电工基础后，我们将学习PLC的人群分为两种，一种是小型设备项目操作者，另一种是中大型设备操作者，咱们就先说说小型设备项目操作者应该如何循序渐进的掌握西门子PLC。

有了电工基础的你，首先要面对的是PLC编程基础和逻辑控制顺序的设置。其实说白了，就是PLC入门基础知识和PLC编程指令知识。

PLC入门基础知识就是：首先要了解PLC的内部系统和外部设置，比如它的系统构成、通讯和网络、CPU和模块参数以及PLC接线，了解这些，就像你知道了一个陌生人的性别、名字、籍贯、有什么目的。

为了达到基础性的了解，一般推荐比较简单且具有代表性的PLC作为认知对象，比如S7-200PLC或者S7-200 SMART PLC。

接下来要接触的是STEP 7 Micro/WIN软件，这个软件是用来给PLC编程的，算是一个操作平台，通过它把你脑中的思想用梯形图或者其他电气编程语言表达出来，然后被PLC识别，进行操作。知己知彼才能百战不殆~首先你要先把这个软件下载安装好，然后熟悉每个功能的位置和作用，尤其是常用的编程工具，以及程序如何上传下载。

比如PLC这一栏，它的主要功能是对在线连接的S7-200 SMART CPU的操作和控制，比如控制CPU的运行状态、编译和传送项目文件、清除CPU中项目文件、比较离线和在线的项目程序、读取PLC信息以及修改CPU的实时时钟，如下图所示：

其次是了解编程的程序结构、进制数和PLC中的数据类型。比如：电气程序分为几种？PLC是如何识别程序的？子程序如何做成库？数值在PLC中怎么存储？这些知识会让你了解PLC程序的庐山真面目，同时也对电气编程语言在PLC中的识别和应用中有更深的体会。