

# 黔南地区回收西门子PLC/高价回收

产品名称	黔南地区回收西门子PLC/高价回收
公司名称	上海卓曙自动化设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	西门子:PLC模块回收 西门子:变频器回收 西门子:触摸屏回收
公司地址	上海市松江区乐都路358号503室
联系电话	19151140562

## 产品详情

黔南地区回收西门子PLC/高价回收 黔南地区回收西门子PLC/高价回收

因业务需求现面向全国大量高价采购 西门子6ES7200、300、400、6GK、6DD、6AV、伺服、变频器。

西门子西门子模块回收中心长期回收原装西门子模块工程余货plc诚信现金回收模块回收中心

我公司长期回收西门子原装模块，回收西门子工程余货，量大价更高，诚信现金回收SIMATIC S7

系列PLC、S7-200、s7-1200、S7-300、S7-400、ET200逻辑控制模块

LOGO!230RC、230RCO、230RCL、24RC、24RCL等SITOP 系列直流电源 24V DC

1.3A、2.5A、3A、5A、10A、20A、40A触摸屏TD200 TD400C TP177,MP277

MP377美国罗克韦尔、三菱、欧姆龙等各系列、型号 各品牌工控产品，全新工程余货，二手拆机，只要功能正常，外观没有明显划痕破损，都在我们采购范围，而且我们价格高，信誉好，交易方式灵活，回款及时，可德邦物流代收货款，根据实际情况也可安排专人上门取货，见面交易。如果您有闲置需要处理的产品可以随时联系我们，欢迎各路朋友前来咨询问价，

### S7-300/400存储器间接寻址和寄存器间接寻址

S7-300/400的直接寻址方法与S7-200相同。间接寻址方式有“存储器间接寻址”与“寄存器间接寻址”两种。由于S7-300/400具有专用的指针寄存器AR1、AR2，因此，间接寻址建立“地址指针”的方法与指令的表示方法、寻址的范围等均与S7-200 PLC有大的区别，其使用更方便，寻址范围也更大。

#### 存储器间接寻址

### 西门子S7-300 S7-400PLC的程序与存储器结构

(1) S7-300/400 PLC的程序功能块。S7-300/400 PLC的用户程序结构与S7-200 PLC有明显的不同，可以使用线性化结构及功能调用式结构与结构化编程。

采用调用式结构与结构化编程时，程序以组织块(OB)、程序块(FC)、功能块(FB)、系统程序块(SFC)、系统功能块(SFB)、数据块(DB)等形式出现。其中，组织块(OB)、程序块(FC)、功能块(FB)统称为"逻辑块"(Logic Blok)；系统程序块(SFC)、系统功能块(SFB)统称为"系统块"。

1) 组织块(OB)。组织块(Organization Blocks，简称OB)提供了PLC内部CPU操作系统与用户程序间的接口，它是由CPU操作系统直接进行调用的逻辑块，用来管理PLC程序中各组成部分的调用和执行中断。OB决定了PLC用户程序的结构与块的调用顺序，起到了"管理"用户程序的作用。

S7-300/400与S7-200 PLC两者的存储器间接寻址方式相比，在实际使用中只有两方面明显的区别。

a.在S7-300/400中，间接寻址不需要建立指针的过程，可以直接在寻址对象的前面加"【】"标记，表示该寻址对象为间接寻址。

b.间接寻址可以用于二进制位地址。

西门子S7通信的组态

### 1. S7通信

S7通信是专为SIMATIC S7和C7优化设计的通信协议，它主要用于S7-300/400 CPU 之间的主-主通信、CPU与功能模块之间、CPU与西门子人机界面和组态软件WinCC之间的通信。S7通信可以用于工业以太网、PROFIBUS或MPI网络。这些网络的S7通信的组态和编程方法基本上相同。S7通信协议是面向连接的协议，在进行数据交换之前，必须与通信伙伴建立连接。面向连接的协议具有较高的安全性。

连接是指两个通信伙伴之间为了执行通信服务建立的逻辑链路，而不是指两个站之间用物理媒体(例如电缆)实现的连接。S7连接为需要组态的静态连接，用STEP7集成的网络组态工具 NetPro 组态连接。静态连接要占用参与通信的模块(CPU、CP、FM)的接资源。