

西门子LOGO模块一级代理商

产品名称	西门子LOGO模块一级代理商
公司名称	浔之漫智控技术（上海）有限公司
价格	99.00/台
规格参数	PLC代理商:一级代理 授权代理商:代理商 德国西门子:PLC模块
公司地址	广富林路4855弄88号3楼
联系电话	15618722057 15618722057

产品详情

为了查看程序中的参考数据，需要在step7中进行基本的设置，步骤如下：

在simatic器中打开项目，选择逻辑块文件夹。

执行菜单指令“option”—“reference data”—“generate”，可以在对话框中（见图14-1.1）选择是否重新生成(regenerated)或修改(updated)参考数据。修改(updated)参考数据只有在已经建立了参考数据表的情况下使用，对于查看，一般应选择重新生成(regenerated)选项。

执行菜单指令“option”—“reference data”—“display”，可以打开参考数据选择页面(见图14-1.2)。

参考数据选择页面有图14-1.3所示的选项，可供选择，选项包括了交叉参考(cross-reference)、存储赋值表(assignment)、程序结构(program structure)、未用符号(unused symbols)、无符号地址(addresses without symbol)等。

选择对应的选项，并用“ok”键确认后，即可分类显示对应的参考内容

在使用s7-200的库指令时，通常需要给库指令分配数据区，否则编译就会出错。库指令数据区是相应库的子程序和中断程序所要用的变量存储空间。如果在编程时不分配库指令数据区，编译时会产生许多相同的错误（错误18）。那如何分配库指令数据区呢？下面我以modbus rtu库指令为例来介绍其操作步骤：

1 在指令树的project（项目）中，以鼠标右键单击program block（程序块），在弹出的快捷菜单中选择library memory。如下图所示：

2 在弹出的选项卡中设置库指令数据区，如下图所示：

缺省情况下是从vb0开始，但因为与modbus的保持寄存区冲突，所以手动改为vb2000。按“suggest address”按钮也可以自动分配。