



S7-200 ART DP01功能

S7-200 ART DP01 Profibus-DP通讯实例

S7-200 ART 组态

S7-200 ART中需根据 EM DP 01模块所在的实际位置在块中添加EM DP01模块，但添加的DP01 模块无需再进行其他设置，本例中DP01模块紧邻CPU，MPI地址通过DP01模块外部拨码开关进行调节。块设置如下图：

S7-300 CPU 在 Step7 平台下组态

S7-300 PLC修改MPI地址可以参考下图：

例子程序在OB1当中调用数据读写功能块：SFC67和SFC68，如下图所示：

分别在 STEP 7-MicroWIN ART 和STEP7当中S7-300 PLC和 S7-200 ART PLC当中的数据，数据界面如下：

S7-300 CPU 在 TIA 平台下组态

例子程序在OB1当中调用数据读写功能块：X\_PUT和X\_GET。