

GE Fanuc 90 Series SNP PLC

人机默认值

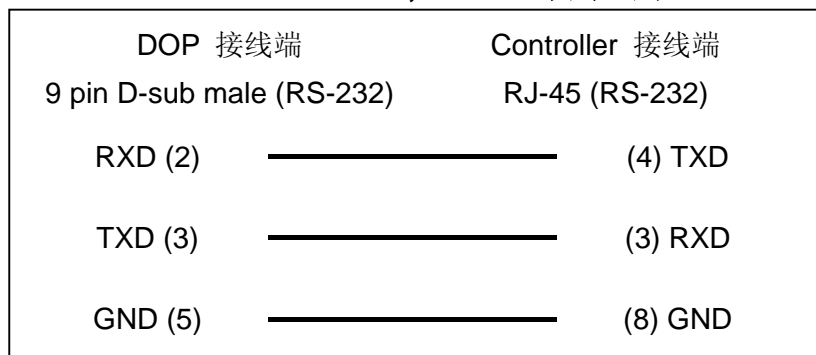
通讯速率：19200, 8, Odd, 1

控制器站号：0（此通信协议无 PLC 站号，故只能一对一连线）

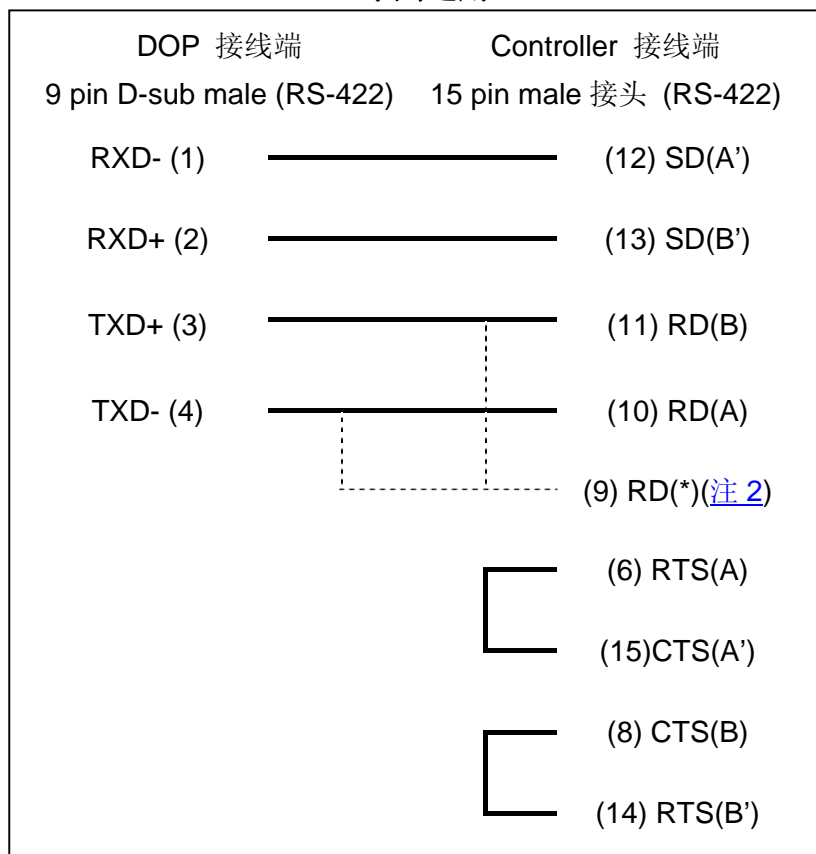
控制区/状态区：%R1 / %R10

控制器接线的说明

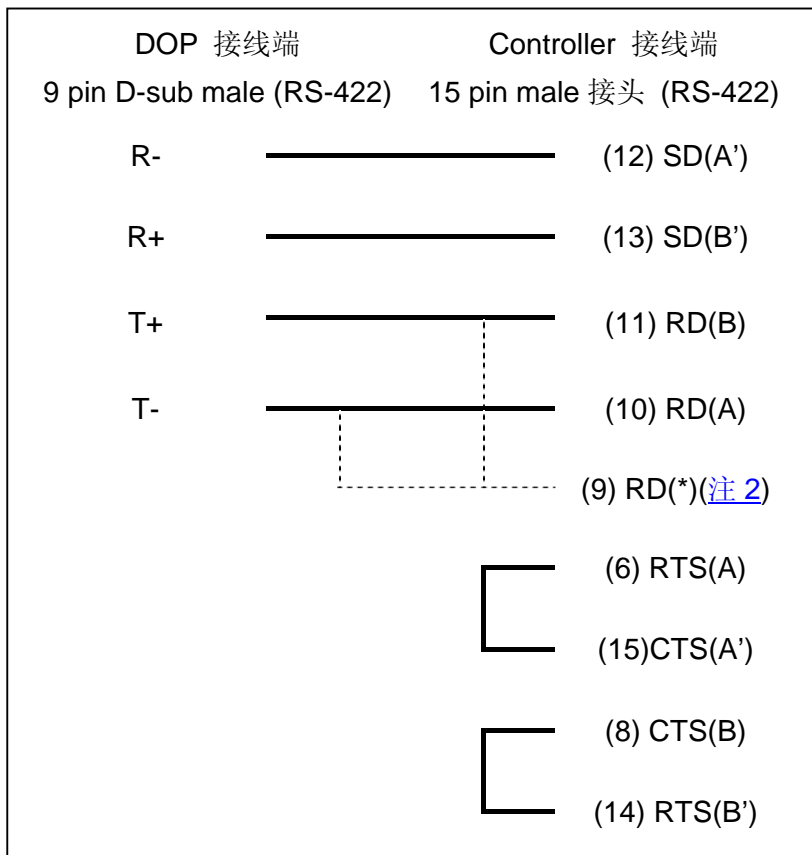
a. RS-232（DOP-A/AE/AS, DOP-B 系列适用）



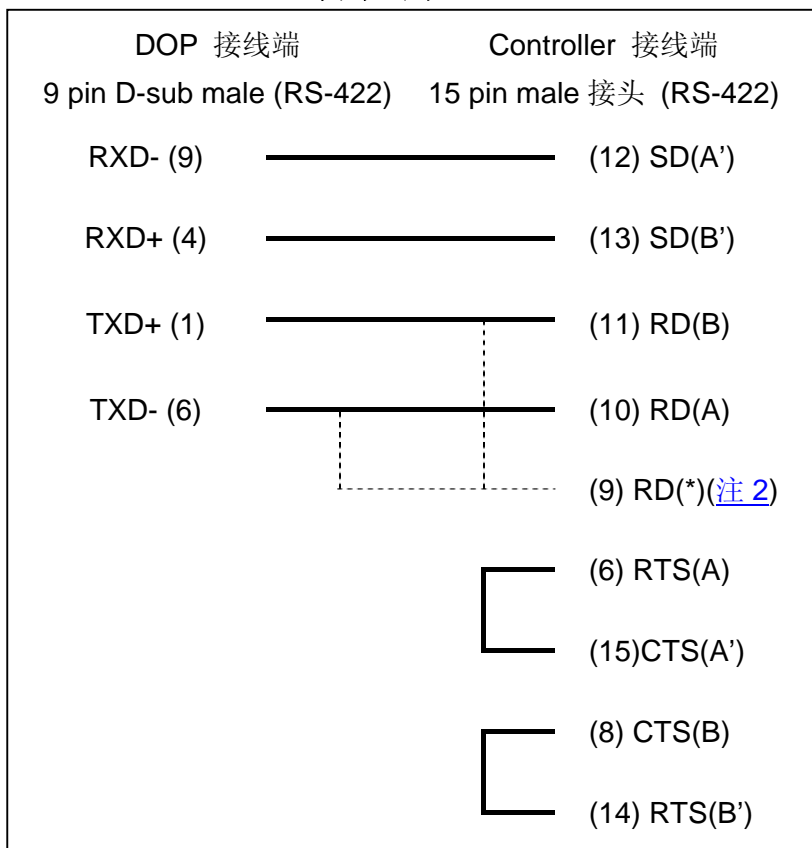
b. RS-422（DOP-A/AE 系列适用）



c. RS-422 (DOP-AS35/AS38/AS57 系列适用)



d. RS-422 (DOP-B 系列适用)



控制器 Read/Write 地址的定义

a. 寄存器

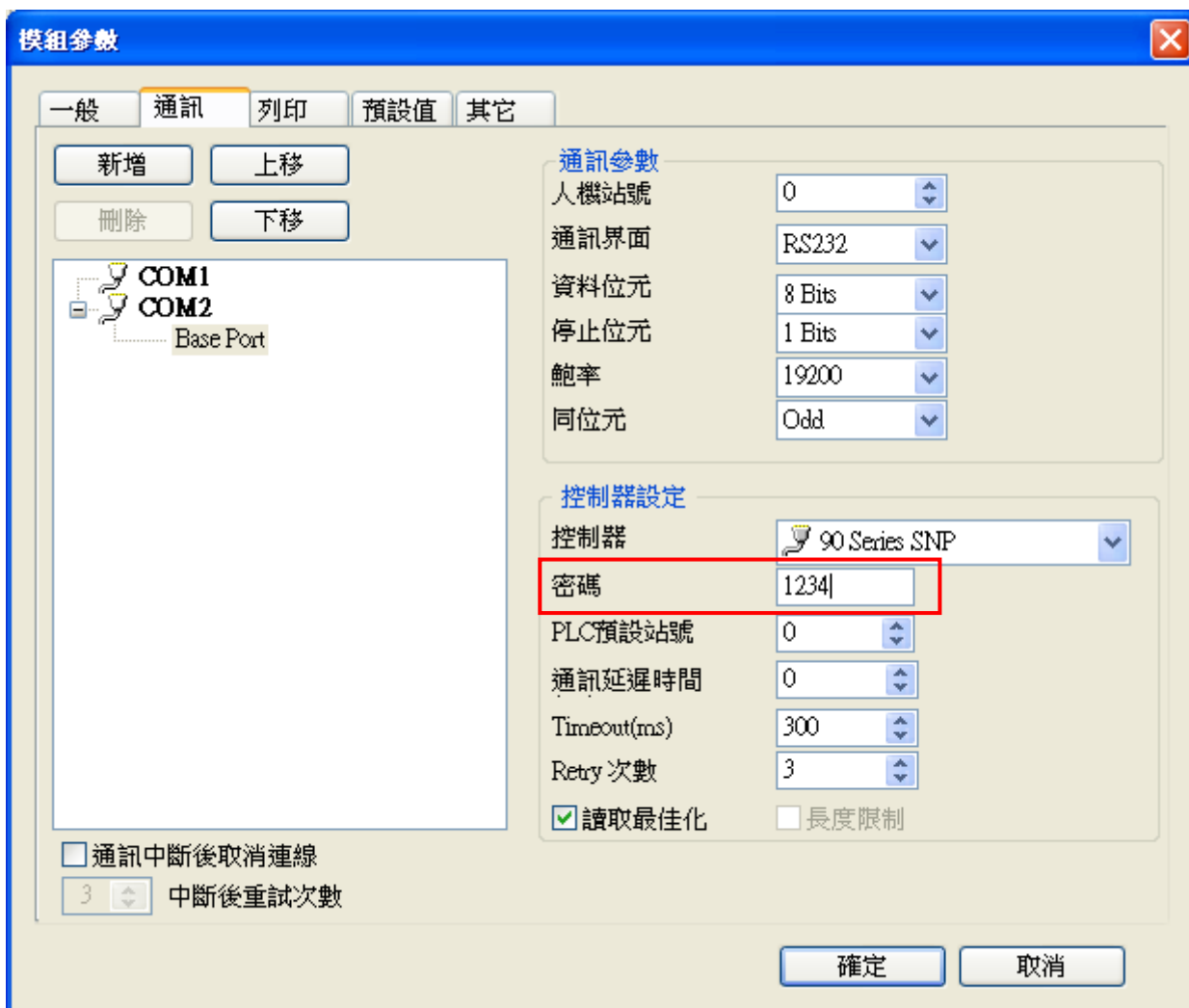
寄存器种类	符号格式	读写地址范围	数据长度	注
	Word No.(n)			
Discrete Inputs	%In	%I1 – %I12288	Word	3
Discrete Outputs	%Qn	%Q1 – %Q12288	Word	3
Discrete Temporaries	%Tn	%T1 – %T256	Word	3
Discrete Internals	%Mn	%M1 – %M12288	Word	3
%SA Discrettes	%SAn	%SA1 – %SA128	Word	3
%SB Discrettes	%SBn	%SB1 – %SB128	Word	3
%SC Discrettes	%SCn	%SC1 – %SC128	Word	3
%S Discrettes	%S-n	%S-1 – %S-128	Word	3
Genius Global Data	%Gn	%G1 – %G7680	Word	3
Registers	%Rn	%R1 – %R16384	Word	
Analog Inputs	%AI n	%AI1 – %AI8192	Word	
Analog Outputs	%AQn	%AQ1 – %AQ8192	Word	

b. 接点

接点种类	符号格式	读写地址范围	注
	Bit No.(b)		
Discrete Inputs	%Ib	%I1 – %I12288	
Discrete Outputs	%Qb	%Q1 – %Q12288	
Discrete Temporaries	%Tb	%T1 – %T256	
Discrete Internals	%Mb	%M1 – %M12288	
%SA Discrettes	%SAb	%SA1 – %SA128	
%SB Discrettes	%SBb	%SB1 – %SB128	
%SC Discrettes	%SCb	%SC1 – %SC128	
%S Discrettes	%S-b	%S-1 – %S-128	
Genius Global Data	%Gb	%G1 – %G7680	

NOTE

注1 若 PLC 有设定“检查密码”功能，请于通讯参数中输入 4 位数密码。



注2 若通讯 PLC 型号为 Series 90-70 PLC IC697CPU731 与 IC697CPU771，则(9) RD(*) 须与(11) RD(B)串接，其他型号则 RD(*)须与(10) RD(A)串接。

注3 元件地址必须为 16 的倍数加 1。