

三菱 FX 系列 PLC 编程口内部地址表

	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	A	B	C	D	E	F	
000	0-7	8-15	16-23														
001																	
002																	
003																	
004																	
005																	
006																	
007													992-999				
008	0-7	10-17														170-177	X
009																	
00A	0-7	10-17														170-177	Y
00B																	
00C	0-7	10-17														170-177	
00D																248-255	T
00E																	
00F																	
010	0-7	8-15															
011																	
012																	
013																	
014																	
015																	
016																	
017																1016-1023	
01C	0-7	8-15															
01D																248-255	C

上表用于读，写时，X,Y,M,S,T,C 作为触点使用的地址：如读 M8~M23 的值即 K4M8

地址：0101 数据长度 02

注意地址：代码中 4 个字节地址表示为：16<sup>3</sup> 16<sup>2</sup> 16<sup>1</sup> 16<sup>0</sup> (即 16 进制的高位到低位)

02H 30H 30H 31H 30H 31H 30H 32H 03H 校验和

16<sup>3</sup> 16<sup>2</sup> 16<sup>1</sup> 16<sup>0</sup>

注意写过去的数据和读过来的数据是字节为单位，如 1234 (04D2H) 按照 16<sup>1</sup> 16<sup>0</sup> 16<sup>3</sup> 16<sup>2</sup> 代码中

表示为：44H 42H 30H 34H

以下是用于强制时的位地址：

0000~000F	S0-S15
0010~001F	S16-S31
0020~002F	S32-S47
0030 ⋮ 03E7	S48 ⋮ S999

0400~040F	X0-X17
0410~041F	X20-X37
0420~042F	X40-X57
0430 ⋮ 047F	X60 ⋮ X177

0500~050F	Y0-Y17
0510~051F	Y20-Y37
0520~052F	Y40-Y57
0530 ⋮ 057F	Y60 ⋮ Y177

按照上面排列可计算以下地址：

0600~06FF

T0-T255

0800~0BFF

M0-M1023

0E00~0EFF

C0-C255

0F00~0FFF

M8000-M8255

注意地址：代码中 4 个字节地址表示为： $16^1$   $16^0$   $16^3$   $16^2$  (强制的地址没有按照 16 进制的高位到低位)

如强 Y20 为 ON，地址为：0510，代码中 4 个字节地址表示为：1005

02H	37H	31H	30H	30H	35H	03H	校验和
		$16^1$	$16^0$	$16^3$	$16^2$		

=====

欢迎光临工控特区网站 <http://www.Gkong.com>