

# 機器接続マニュアル



## 機器接続マニュアルに関する注意事項

本書を正しくご使用いただくために、ご使用前に必ず「マニュアルPDFをダウンロードする前に」をお読みいただき、「はじめに(商標権などについて、対応機種一覧、マニュアルの読み方、表記のルール)」マニュアルをダウンロードしてください。ダウンロードされたマニュアルは、必ずご利用になる場所のお手元に保管し、いつでもご覧いただけるようにしておいてください。

# 付録 神港テクノス（株）

## 付 .1 連続アドレスの最大データ数

連続アドレスの読み出し時の最大データ数を各PLCごとに示します。ブロック転送を利用される場合に、ご参照ください。



- ・以下の方法でデバイスを指定すると、デバイスの読み出しの回数が増えるため、データ通信速度が低下します。
  - ・連続アドレス最大データ数の範囲を超えている場合
  - ・アドレスを分割して指定している場合
  - ・デバイスの種類が異なる場合
- データ通信を高速に行うには、画面\*1単位でデバイスが連続になるようにタグのレイアウト設計を行ってください。

### 調節計

< C/FC/FIR/GC/FCL/PC-900 シリーズ >

デバイス	連続アドレス最大データ数
データ項目	1ワード
設定値メモリ1~7	1ワード
チャンネル1~20	1ワード*1

\*1 読み出しワード数は1ワードですが、20チャンネル分の1ワードを一括して読み出しできます。

## 付.2 デバイスコードとアドレスコード

デバイスコードとアドレスコードは、EタグまたはKタグの間接アドレス指定時に使用します。EタグまたはKタグで指定したワードアドレスに、表示するデータのワードアドレスをコード化して格納します。(コードの格納は、PL側またはTタグ、Kタグなどで行います)

### 調節計

< C/RC/FIR/GC/FCL/PC-900 シリーズ >

	デバイス	ワードアドレス	デバイスコード	アドレスコード	
ワードデバイス	データ項目	0001 ~	8000	ワードアドレス -1	
		0401 ~	8200	ワードアドレス -0x401	
		0801 ~	8400	ワードアドレス -0x801	
		0C01 ~	8600	ワードアドレス -0xC01	
		1001 ~	8800	ワードアドレス -0x1001	
		1401 ~	8A00	ワードアドレス -0x1401	
		1801 ~	8C00	ワードアドレス -0x1801	
		1C01 ~	8E00	ワードアドレス -0x1C01	
		2001 ~	9000	ワードアドレス -0x2001	
		2401 ~	9200	ワードアドレス -0x2401	
		2801 ~	9400	ワードアドレス -0x2801	
		2C01 ~	9600	ワードアドレス -0x2C01	
		3001 ~	9800	ワードアドレス -0x3001	
		3401 ~	9A00	ワードアドレス -0x3401	
		3801 ~	9C00	ワードアドレス -0x3801	
		3C01 ~	9E00	ワードアドレス -0x3C01	
		4001 ~	A000	ワードアドレス -0x4001	
		4401 ~	A200	ワードアドレス -0x4401	
		4801 ~	A400	ワードアドレス -0x4801	
		4C01 ~	A600	ワードアドレス -0x4C01	
		5001 ~	A800	ワードアドレス -0x5001	
		5401 ~	AA00	ワードアドレス -0x5401	
		5801 ~	AC00	ワードアドレス -0x5801	
		5C01 ~	AE00	ワードアドレス -0x5C01	
		6001 ~	B000	ワードアドレス -0x6001	
		6401 ~	B200	ワードアドレス -0x6401	
		6801 ~	B400	ワードアドレス -0x6801	
		6C01 ~	B600	ワードアドレス -0x6C01	
		7001 ~	B800	ワードアドレス -0x7001	
		7401 ~	BA00	ワードアドレス -0x7401	
		7801 ~	BC00	ワードアドレス -0x7801	
		7C01 ~	BE00	ワードアドレス -0x7C01	
		設定値メモリ1	1S0001 ~	C000	ワードアドレス -1
		設定値メモリ2	2S0001 ~	C200	ワードアドレス -1
		設定値メモリ3	3S0001 ~	C400	ワードアドレス -1
		設定値メモリ4	4S0001 ~	C600	ワードアドレス -1
		設定値メモリ5	5S0001 ~	C800	ワードアドレス -1
		設定値メモリ6	6S0001 ~	CA00	ワードアドレス -1
		設定値メモリ7	7S0001 ~	CC00	ワードアドレス -1
		チャンネル1	1CH01 ~	D000	ワードアドレス -1
チャンネル2	2CH01 ~	D200	ワードアドレス -1		
チャンネル3	3CH01 ~	D400	ワードアドレス -1		
チャンネル4	4CH01 ~	D600	ワードアドレス -1		
チャンネル5	5CH01 ~	D800	ワードアドレス -1		
チャンネル6	6CH01 ~	DA00	ワードアドレス -1		
チャンネル7	7CH01 ~	DC00	ワードアドレス -1		
チャンネル8	8CH01 ~	DE00	ワードアドレス -1		
チャンネル9	9CH01 ~	E000	ワードアドレス -1		
チャンネル10	10CH01 ~	E200	ワードアドレス -1		
チャンネル11	11CH01 ~	E400	ワードアドレス -1		
チャンネル12	12CH01 ~	E600	ワードアドレス -1		
チャンネル13	13CH01 ~	E800	ワードアドレス -1		
チャンネル14	14CH01 ~	EA00	ワードアドレス -1		
チャンネル15	15CH01 ~	EC00	ワードアドレス -1		
チャンネル16	16CH01 ~	EE00	ワードアドレス -1		
チャンネル17	17CH01 ~	F000	ワードアドレス -1		
チャンネル18	18CH01 ~	F200	ワードアドレス -1		
チャンネル19	19CH01 ~	F400	ワードアドレス -1		
チャンネル20	20CH01 ~	F600	ワードアドレス -1		
LSエリア	LS0000 ~	4000	ワードアドレス		

\*1 機器番号1のみ使用可能です。