

# 仕様伺書

対象形式：KAD3V

お客様記入		弊社記入		弊社 検印	弊社 検印
形 式		JOB No.			
貴 社 名		機 番			
お 名 前		営業担当			
注 番					

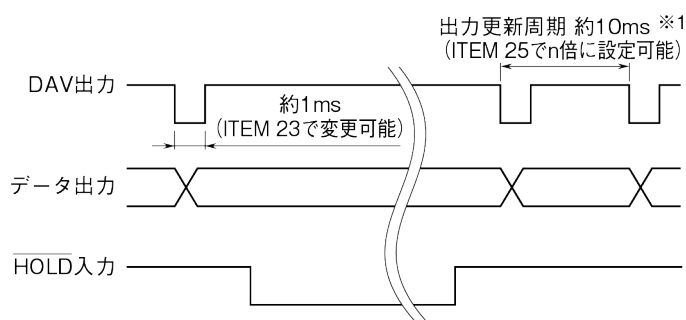
各設定項目に対して標準設定値から変更がある場合、設定可能範囲でご指定下さい。  
標準設定値とは、一切のご指定がない時の値です。

## ■設定項目（プログラミングユニットにて設定変更可能）

ITEM	項目	設定可能範囲	標準設定値	出荷時設定値 (設定値をご記入下さい)
04	電源 ON ディレイ時間	0~99 (秒)	5 (秒)	
14	0%スケーリング値設定 (ITEM 28、29 で設定した値をスケーリング)			
	BCD	-9999~9999	-1000	
	純 2 進数	-7FFF~7FFF	(-7FFF)	
	オフセット 2 進数/グレイ 2 進数	0000~FFFF	(0000)	
	2 の補数	8000~7FFF	(8000)	
15	100%スケーリング値設定 (ITEM 28、29 で設定した値をスケーリング)			
	BCD	-9999~9999	1000	
	純 2 進数	-7FFF~7FFF	(7FFF)	
	オフセット 2 進数/グレイ 2 進数	0000~FFFF	(FFFF)	
	2 の補数	8000~7FFF	(7FFF)	
16	移動平均機能 (10ms/回) 0 : なし 1 : 5 回 2 : 8 回 3 : 12 回 4 : 20 回 5 : 36 回	0~5	1 : 5 回	
17	出力コード 0 : BCD (10 進数) 1 : 純 2 進数 2 : オフセット 2 進数 3 : 2 の補数 4 : グレイ 2 進数	0~4	0 : BCD (10 進数)	
18	有効ビット数 0 : 16 ビット 1 : 14 ビット 2 : 12 ビット 3 : 10 ビット 4 : 8 ビット	0~4	0 : 16 ビット	
19	POL、OVF 出力論理 (1) CMOS レベル出力 0 : HIGH にて有効 1 : LOW にて有効 (2) オープンコレクタ出力 0 : ON にて有効 1 : OFF にて有効	0、1	(1) 0 : HIGH にて有効	
	(2) 0 : ON にて有効			
20	データ出力論理 (1) CMOS レベル出力 0 : 正論理 1 : 負論理 (2) オープンコレクタ出力 0 : 負論理 1 : 正論理	0、1	(1) 0 : 正論理	
	(2) 0 : 負論理			

ITEM	項目	設定可能範囲	標準設定値	出荷時設定値 (設定値をご記入下さい)
21	HOLD 入力論理 0 : LOW またはショートにて HOLD 1 : HIGH またはオープンにて HOLD	0、1	0 : LOW またはショートにて HOLD	
22	DAV 出力論理 (1) CMOS レベル出力 0 : HIGH にて DATA 有効 1 : LOW にて DATA 有効 (2) オープンコレクタ出力 0 : ON にて DATA 有効 1 : OFF にて DATA 有効	0、1	(1) 0 : HIGH にて DATA 有効  (2) 0 : ON にて DATA 有効	
23	DAV 出力時間	1~50 (ms)	1 (ms)	
24	一次遅れ機能 0→90%の時間を設定	0.0~60.0 (秒)	0.5 (秒)	
25	出力更新周期 n 倍設定	1~20 倍	1 倍	
26	パリティチェック選択 0 : 無効 1 : 各桁パリティ有効 2 : 全桁パリティ有効	0~2	0 : 無効	
27	パリティチェック 奇数偶数選択 (1) CMOS レベル出力 0 : 奇数 1 : 偶数 (2) オープンコレクタ出力 0 : 偶数 1 : 奇数	0、1	(1) 0 : 奇数  (2) 0 : 偶数	
28	0%入力電圧／電流設定 (0%時の入力電圧／電流を設定) (ITEM 29 より小さい値を設定)	S1 : -1.00~1.00 S2 : -10.0~10.0 S3 : -30.0~30.0 Z1 : 0.0~50.0	S1 : -1.00V S2 : -10.0V S3 : -30.0V Z1 : 4.0mA	
29	100%入力電圧／電流設定 (100%時の入力電圧／電流を設定) (ITEM 28 より大きい値を設定)	S1 : -1.00~1.00 S2 : -10.0~10.0 S3 : -30.0~30.0 Z1 : 0.0~50.0	S1 : 1.00V S2 : 10.0V S3 : 30.0V Z1 : 20.0mA	

## ■ タイミングチャート



HOLD信号を入力している間、データ更新をストップします。  
データ更新中にDAVを出力します。

※1、製品により、5~20msの個体差があります。