

# 仕様伺書

対象形式：R7M-SV4

お客様記入		弊社記入		営業部門	
形式		JOB No.		承認	作成
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。

製造部門	
確認	設定
機番	

## ■入力レンジ設定(一括)

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
入力レンジ設定*	<input type="checkbox"/> -10 ~ +10V DC	-10 ~ +10V DC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> -5 ~ +5V DC		
	<input type="checkbox"/> -1 ~ +1V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 10V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 1 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 1V DC		
	<input type="checkbox"/> -0.5 ~ +0.5V DC		
	<input type="checkbox"/> -20 ~ +20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 4 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> コンフィギュレータ設定		

\*各チャンネルを個別で設定する場合、「コンフィギュレータ設定」を選択し、各チャンネルの入力レンジをご指定下さい。

■入力レンジ設定(個別)

チャンネル	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力 0	<input type="checkbox"/> -10 ~ +10V DC	-10 ~ +10V DC	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> -5 ~ +5V DC		
	<input type="checkbox"/> -1 ~ +1V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 10V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 1 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 1V DC		
	<input type="checkbox"/> -0.5 ~ +0.5V DC		
	<input type="checkbox"/> -20 ~ +20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 4 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		
	入力 1		
<input type="checkbox"/> -5 ~ +5V DC			
<input type="checkbox"/> -1 ~ +1V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 10V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 5V DC			
<input type="checkbox"/> 1 ~ 5V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 1V DC			
<input type="checkbox"/> -0.5 ~ +0.5V DC			
<input type="checkbox"/> -20 ~ +20mA DC			
<input type="checkbox"/> 4 ~ 20mA DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 20mA DC			
<input type="checkbox"/> 未使用			
入力 2		<input type="checkbox"/> -10 ~ +10V DC	-10 ~ +10V DC
	<input type="checkbox"/> -5 ~ +5V DC		
	<input type="checkbox"/> -1 ~ +1V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 10V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 1 ~ 5V DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 1V DC		
	<input type="checkbox"/> -0.5 ~ +0.5V DC		
	<input type="checkbox"/> -20 ~ +20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 4 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 0 ~ 20mA DC		
	<input type="checkbox"/> 未使用		
	入力 3	<input type="checkbox"/> -10 ~ +10V DC	
<input type="checkbox"/> -5 ~ +5V DC			
<input type="checkbox"/> -1 ~ +1V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 10V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 5V DC			
<input type="checkbox"/> 1 ~ 5V DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 1V DC			
<input type="checkbox"/> -0.5 ~ +0.5V DC			
<input type="checkbox"/> -20 ~ +20mA DC			
<input type="checkbox"/> 4 ~ 20mA DC			
<input type="checkbox"/> 0 ~ 20mA DC			
<input type="checkbox"/> 未使用			

未使用の場合、標準設定値となります。

■Modbus 通信パラメータ設定

項目名称	設定内容 *1	標準設定値	弊社記入欄
通信モードとデータビット長 *2	<input type="checkbox"/> 7:ASCII	8:RTU	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 8:RTU		
パリティビット*2	<input type="checkbox"/> NONE	なし	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> ODD (奇数)	あり	
	<input type="checkbox"/> EVEN (偶数)		

\*1 弊社の他製品の標準値は、通信モード:RTU、データビット長:8、パリティビット:ODD(奇数、あり)、ストップビット:1  
 です。接続機器に合わせ、必ず適切にご指定ください。なお、ストップビットは通信モード、パリティビットの指定により、  
 1もしくは2が設定されますので、ストップビットの指定はできません。

\*2 通信モードとデータビット長、パリティビットの設定により、1バイトデータの構成は、下の表の通りとなります。

通信設定	スタートビット	データビット長	パリティビット	ストップビット
ASCII	1	7	あり	1
	1	7	なし	2
RTU	1	8	あり	1
	1	8	なし	2

■伝送速度設定

項目名称	設定内容	標準設定値	弊社記入欄
伝送速度	<input type="checkbox"/> 38.4kbps	38.4kbps	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 19.2kbps		
	<input type="checkbox"/> 9600bps		
	<input type="checkbox"/> 4800bps		

■ノードアドレス設定

ノードアドレス設定範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
1～99		0	<input type="checkbox"/> 確認済

■スケーリングデータ設定

各チャンネルのスケーリング値を設定 (ZERO～SPAN に於いて、ZERO < SPAN)

チャンネル	設定可能範囲	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
入力 0	-32000 ～ +32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 1	-32000 ～ +32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 2	-32000 ～ +32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済
入力 3	-32000 ～ +32000	～	0 ～ 10000	<input type="checkbox"/> 確認済

■変換速度設定

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
変換速度/変換精度	<input type="checkbox"/> 80ms/±0.1%	80ms/±0.1%	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 40ms/±0.2%		
	<input type="checkbox"/> 20ms/±0.4%		
	<input type="checkbox"/> 10ms/±0.8%		

■増設の有無

項目名称	ご指定出荷時設定値	標準設定値	弊社記入欄
増設ユニット	<input type="checkbox"/> 増設無し	増設無し	<input type="checkbox"/> 確認済
	<input type="checkbox"/> 接点入力 8点/16点		
	<input type="checkbox"/> 接点出力 8点/16点		