

仕様伺書

対象形式：R3-NM1, R3-NM3

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	

■通信設定

項目	ご指定出荷時設定	標準設定値	弊社記入欄
伝送速度設定 (BAUD RATE) 伝送速度を設定します。	<input type="checkbox"/> 38.4kbps <input type="checkbox"/> 19.2kbps <input type="checkbox"/> 9600bps <input type="checkbox"/> 4800bps	38.4kbps	<input type="checkbox"/> 確認済
ノードアドレス設定 16進数 01～F7 の範囲で任意に設定できます。		0	<input type="checkbox"/> 確認済
パリティ設定 *1	<input type="checkbox"/> なし <input type="checkbox"/> 偶数 <input type="checkbox"/> 奇数	なし	<input type="checkbox"/> 確認済
データ設定 *1	<input type="checkbox"/> RTU (Binary) <input type="checkbox"/> ASCII	RTU	<input type="checkbox"/> 確認済

*1 パリティ設定とデータ設定により、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
RTU	1	8	1	1
	1	8	なし	2
ASCII	1	7	1	1
	1	7	なし	2

■スロット割付 (データ量) 設定

スロット	ご指定出荷時設定	R3 形式 メモ欄	標準設定値	弊社記入欄
1	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
2	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
3	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
4	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
5	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
6	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
7	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
8	<input type="checkbox"/> 1 <input type="checkbox"/> 4 <input type="checkbox"/> 8 <input type="checkbox"/> 16		1	<input type="checkbox"/> 確認済
9～	スロット 8 と同じデータ数	-	-	-

R3 シリーズの入出力カード、通信入出力カードには、占有エリア (データ量) の異なる 4 種類のタイプがあります。

このため、各スロットにどのタイプの入出力カードを実装するかを設定する必要があります。

各入出力カード、通信入出力カードの占有エリアについては、R3 シリーズ仕様書を参照して下さい。

■機能設定

項目	ご指定出荷時設定	標準設定値	弊社記入欄
メイン/サブ切替 通信カードが1枚では、“サブ”はご使用になれません。	<input type="checkbox"/> メイン <input type="checkbox"/> サブ	メイン	<input type="checkbox"/> 確認済
入力データ ホールド/“0”セット ホールド： 入力カードと通信カードが通信できない場合、最終の入力値を保持します。 “0”セット： 入力カードと通信カードが通信できない場合、入力値を“0”にします。	<input type="checkbox"/> ホールド <input type="checkbox"/> “0”セット	ホールド	<input type="checkbox"/> 確認済
動作モード切替 *2 通常動作： 通信の2重化時に、出力カードの出力に対して、メインの設定が有効になります。 出力切替動作： 出力カードに対して、メイン、サブのどちらの設定を有効にするかを、上位(PCまたはPLC)からの設定により切替可能です。 (メインが通信断の場合、サブの設定が有効になります。)	<input type="checkbox"/> 通常動作 <input type="checkbox"/> 出力切替動作	通常動作	<input type="checkbox"/> 確認済
ランプ表示切替 正常/異常表示： 正常時 RUN 表示ランプ 緑色点灯 異常時 ERR 表示ランプ 緑色点灯/点滅 データ送受信表示： データ受信時 RUN 表示ランプ 赤色点灯 データ送信時 ERR 表示ランプ 赤色点灯	<input type="checkbox"/> 正常/異常表示 (SW3-4 OFF) <input type="checkbox"/> データ送受信表示 (SW3-4 ON)	正常/異常表示 (SW3-4 OFF)	<input type="checkbox"/> 確認済

*2 通信の2重化時には、必ず同じ動作モードに設定してご使用ください。

シングルモードでご使用になる場合は指定不要です。