

お客様各位

カタログ等資料中の旧社名の扱いについて

2010年4月1日を以ってNECエレクトロニクス株式会社及び株式会社ルネサステクノロジが合併し、両社の全ての事業が当社に承継されております。従いまして、本資料中には旧社名での表記が残っておりますが、当社の資料として有効ですので、ご理解の程宜しくお願ひ申し上げます。

ルネサスエレクトロニクス ホームページ (<http://www.renesas.com>)

2010年4月1日
ルネサスエレクトロニクス株式会社

【発行】ルネサスエレクトロニクス株式会社 (<http://www.renesas.com>)

【問い合わせ先】 <http://japan.renesas.com/inquiry>

MESC TECHNICAL NEWS

No. M16C-26-9904

M16C/61 グループ、M16C/62 グループ UART2 に関する注意事項

1. 対象品種

M16C/61 グループ、M16C/62 グループ

2. 注意事項

UART2をクロック非同期形シリアルI/Oモード(UARTモード)で使用する場合、転送クロックとして内部クロックを選択してください。外部クロックを選択した場合、UART2送信バッファレジスタからUART2送信レジスタへのデータ転送完了時の割り込み発生およびUART2送信バッファレジスタからUART2送信レジスタへのデータ転送が正しく行われな場合があります。

なお、この注意事項は、UART2をUARTモードで使用する場合のみ該当します。クロック同期形シリアルI/Oモードで使用する場合や、UART0およびUART1を使用する場合は該当しません。

UARTモード、転送データ長8ビット時の送信タイミング例(パリティ許可、1ストップビット)

