## 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い申し上げます。

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



## ルネサス 技術情報

〒 1 0 0 - 0 0 0 4 東京都千代田区大手町 2 丁目 6 番 2 号 (日本ビル) TEL (03)5201-5134 (ダイヤルイン)

株式会社 ルネサス テクノロジ 応用技術統括部

製品分類	MPU&MCU		発行番号		TN-SH7-484A	Rev.	第1版	
題名	RTC モジュールスタンバイ時の注意事項			1. 仕様変更   2. ドキュメント訂正追加等   分類   3. 使用上の注意事項   4. マスク変更   5. ライン変更				
適用製品	HD6417706 HD6417709S HD6417727 HD6417729R	対象ロット等			3 ハードウエアマニュアル )2-265B 第 3 版	有	効期限	
		全ロット	関 連 資 料 S	ADJ-60 SH7727 ADJ-60 SH7729	9S ハードウェアマニュアル )2-280C 第 4 版 7 ハードウェアマニュアル )2-234C 第 4 版 9R ハードウェアマニュアル )2-248C 第 4 版	永年		

リアルタイムクロック(RTC)をモジュールスタンバイ状態(スタンバイコントロールレジスタ STBCR のビット 1 を"1"にセット)にした場合、シリアルコミュニケーションインタフェース(SCI) とタイマ(TMU)のレジスタが正しく読み出せない場合があります。

## 発生条件

RTC, SCI, TMU の任意のレジスタアクセス以前に、RTC をモジュールスタンバイ状態にした場合

## 本不具合の回避方法

RTC をモジュールスタンバイにする際は、RTC, SCI, TMU のレジスタのどれか一つ以上にアクセスした後に、RTC をモジュールスタンバイにしてください。

- 以上 -