

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>

日立半導体技術情報

〒100-0004
 東京都千代田区大手町2丁目6番2号
 (日本ビル)
 TEL (03)5201-5219 (ダイヤルイン)
 株式会社 日立製作所 半導体グループ

製品分類	マイクロプロセッサ		発行番号	TN-SH7-418A		
題名	SH7750R/SH7751Rのハードウェアスタンバイモードにおける電源給電仕様		情報分類	①. 仕様変更 ②. ドキュメント訂正追加等 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	SH7750R SH7751R	対象ロット等 全ロット	関連資料	SH7751 シリーズ ハードウェアマニュアル SH7750 シリーズ ハードウェアマニュアル	Rev. 第1版	有効期限 永年

1. 不具合内容

上記適用製品において、ハードウェアスタンバイモード時に RTC 電源以外の電源端子(Vdd, Vddq, Vdd-CPG, Vdd-PLL1, Vdd-PLL2)に給電しない場合、Idd-RTC 電流値を保証できません。また、給電しない場合、製品寿命を悪化させる可能性があります。

2. 回避策

ハードウェアスタンバイモード時でも、RTC 電源以外の電源端子には必ず給電して下さい。