

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>

# RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒100-0004 東京都千代田区大手町 2-6-2 日本ビル  
株式会社 ルネサス テクノロジ  
問合せ窓口 E-mail: csc@renesas.com

製品分類	MPU&MCU	発行番号	TN-H8*-A295A/J	Rev.	第1版
題名	IEBus™ 使用上の注意事項について		情報分類	技術情報	
適用製品	H8S/2552 グループ全製品	対象ロット等 生産ロット No. が 0440 以前の ロット	関連資料	本文参照	

H8S/2552 グループの IEBus™\*1 機能に不具合が発見され、対策を実施しましたので、以下にご報告致します。

【注】\*1: IEBus™ ( Intar Equipment Bus ™ ): NEC エレクトロニクスの商標です。

## 1. 対象製品

H8S/2552 グループ : HD64F2552FC26D(V)、 HD64F2551FC26D(V)

## 2. 不具合内容

IEBus 機能を有する他のデバイスの通信速度が H8S/2552 グループマイコンの IEBus の通信速度より速い場合に H8S/2552 グループマイコンに搭載した IEBus モジュールの設計の都合上通信不能になることがあります。

なお、他のデバイスの通信速度が H8S/2552 グループマイコンの IEBus の通信速度と同じか若干遅い場合には通信可能です。

## 3. 対策日程

量産品の対策状況は下記に示す通りです。

### (1) HD64F2552FC26D(V)

未対策版 : 2004 年の第 40 週 ( 生産ロット No.0440 ) 以前の生産品

対策版 : 2004 年の第 41 週 ( 生産ロット No.0441 ) 以降の生産品

### (2) HD64F2551FC26D(V)

未対策版 : 2004 年の第 29 週 ( 生産ロット No.0429 ) 以前の生産品

対策版 : 2004 年の第 30 週 ( 生産ロット No.0430 ) 以降の生産品

なお、WS または ES と表示された試作品に関しては上記案内 ( 対策日程 ) の対象外です。

## 4. 参考資料

H8S/2556、H8S/2552、H8S/2506 グループハードウェアマニュアル ( RJJ09B0079-0400Z Rev.4.00 )

H8S/2556 グループ、H8S/2506 グループは IEBus を搭載していないため、対象外です。