

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>

## 日立マイクロコンピュータ技術情報

〒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)5201-5029

(ダイヤルイン)

株式会社 日立製作所 半導体グループ

題 目	H8S/2237, 2227シリーズ H8S/2238シリーズ, H8S/2238F-ZTAT™ H8S/2258シリーズ, H8S/2258F-ZTAT™ ハードウェアマニュアル誤記訂正		発行番号	TN-H8*-184A		
	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				
適 用 製 品	H8S/2237, 2227全製品 H8S/2238全製品 H8S/2258全製品	対象ロット等	関 連 資 料	・H8S/2237, 2227シリーズハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-176A) ・H8S/2238シリーズ, H8S/2238F-ZTATハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-204A) ・H8S/2258シリーズ, H8S/2258F-ZTATハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-219A)	Rev.	有効期限
		全ロット			—	永年

日立シングルチップマイクロコンピュータ H8S/2237, 2227, 2238, 2258シリーズハードウェアマニュアルにおきまして、誤記訂正がありますので、御理解、御了承頂たくお願い申し上げます。

### 1. H8S/2237, 2227シリーズハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-176A) 誤記訂正

P.547 15.2.3 A/Dコントロールレジスタ(ADCR)

**誤:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「21.5 A/D変換特性」に示す変換時間以下にしてください。

**正:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「21.5 A/D変換特性」に示す変換時間以上にしてください。

### 2. H8S/2238シリーズ、H8S/2238F-ZTAT™ ハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-204A) 誤記訂正

P.593 16.2.3 A/Dコントロールレジスタ(ADCR)

**誤:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「23.5 A/D変換特性」に示す変換時間以下にしてください。

**正:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「23.2.4 A/D変換特性」及び、「23.3.4 A/D変換特性」に示す変換時間以上にしてください。

### 3. H8S/2258シリーズ、H8S/2258F-ZTAT™ ハードウェアマニュアル第2版(ADJ-602-219A) 誤記訂正

P.663 17.2.3 A/Dコントロールレジスタ(ADCR)

**誤:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「24.5 A/D変換特性」に示す変換時間以下にしてください。

**正:** ビット3、2:クロックセレクト1, 0 (CKS1、CKS0)

A/D変換時間の設定を行います。変換時間の切り換えは、ADST=0の状態で行なってください。また、変換時間の設定は「24.5 A/D変換特性」に示す変換時間以上にしてください。