

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)5201-5223 (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/2339, 2339E 電気的特性のご案内	発行番号	TN-H8*-227A			
		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	HD64F2339VFC25, HD64F2339EVFC25	対象ロット等	関連資料	以下参照	Rev.	有効期限
		全ロット				永年

H8S/2339 シリーズである H8S/2339、H8S/2339E F-ZTAT 版の電気的特性についてご案内いたします。

記

H8S/2339、2339E F-ZTAT 版の下記に示す電気的特性は、H8S/2338 F-ZTAT 版の電気的特性と同一となります。

H8S/2339、H8S/2338 シリーズ リファレンスマニュアル(第2版)をご参照くださるようお願い申し上げます。

1. 絶対最大定格
 - 絶対最大定格
2. DC 特性
 - DC 特性(1)
 - DC 特性(2)
 - 出力許容電流値
3. AC 特性
 - クロックタイミング
 - 制御信号タイミング
 - バスタイミング(1)
 - バスタイミング(2)
 - DMA C タイミング
 - 内蔵周辺モジュールタイミング(1)
 - 内蔵周辺モジュールタイミング(2)
4. A/D 変換特性
 - A/D 変換特性
5. D/A 変換特性
 - D/A 変換特性
6. フラッシュメモリ特性
 - フラッシュメモリ特性

また、H8S/2339、2339E F-ZTAT と H8S/2338 F-ZTAT の製品ラインアップに関して、条件B仕様である 25MHz 版は製品化し量産中ですが、条件A仕様の 20MHz 版については製品化の予定はございません。

- 関連資料 -

H8S/2339、H8S/2338 シリーズ、H8S/2339 F-ZTAT™、H8S/2338 F-ZTAT™

リファレンスマニュアル - 個別製品仕様編 -

(平成12年3月 第2版 ADJ-602-189A)