

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>

一日立マイクロコンピュータ技術情報

前略、下記日立マイクロコンピュータ技術情報をお送り致しますので、御検討よろしくお願い申し上げます。

〒100
 東京都千代田区大手町2丁目6番2号
 (日本ビル)
 TEL. (03)5201-5016 (ダイヤルイン)
 株式会社 日立製作所 半導体事業部

題 目	H8/3437シリーズE1000エミュレータ制約事項		発行番号	TN-EML-014-A	
			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	対象ロット等 Ver.4.00		関 連 資 料	E1000 H8/300シリーズ(16MHz版) HS3018EPP13H,HS3018EPI13H ユーザーズマニュアル	
				有効期限 永久	

H8/3437シリーズE1000エミュレータにおいて、下記内容が判明しましたのでご注意ください。

(現象)

H8/3437シリーズE1000エミュレータにおいてH8/3397,3396,3394を選択した場合に、一部 I/O 動作が実際のCPUと異なる動作となります。

(対策)

H8/3397,3396,3394の代わりに上位互換性のあるH8/3337,3336,3334を選択して下さい。E1000起動コマンド
 >E12CS343 /P (Pオプションを付けて起動して下さい)
 にて下記画面を表示します。



図1. H8/3437シリーズE1000起動画面

この場合エミュレータではIICバスインタフェース、ホストインタフェースおよびD/A変換器が使用できていますが、実際のH8/3397,3396,3394ではこれらのI/Oは使用できませんので、注意して下さい。