

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>

ルネサス 技術情報

〒 1 0 0 - 0 0 0 4
 東京都千代田区大手町 2 丁目 6 番 2 号
 (日本ビル)
 TEL (03)5201-5022 (ダイヤルイン)
 株式会社 ルネサス テクノロジ 応用技術統括部
 マイコンツール技術部

製品分類	開発環境	発行番号	TN-EML-109A	Rev.	第 1 版
題名	SH7145F 環境使用時における E10A AUD 機能使用に関する制限事項	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	SH7144F E10A エミュレータ 型名 : HS7144KCM02H HS7144KCI02H	対象ロット等	SH7144 シリーズハードウェアマニュアル 第 2 版 ADJ-602-283A	有効期限	
	V1.00	関連資料		永年	

SH7145F の E10A AUD 機能を使用する場合、下記の制限事項があります。

[内容]

SH7145F の AUD 関連端子は、ポート D とポート E にマルチプレクスされています。ここで、ポート E とマルチプレクスされている AUD 関連端子を使用して SH7144F E10A エミュレータの AUD 機能を使用すると正しいアドレス / データがアクセスできない場合があります。

[制限事項]

SH7144F E10A エミュレータの AUD 機能を使用する場合、SH7145F のポート E とマルチプレクスされている AUD 関連端子を使用しないでください。

[対応策]

SH7144F E10A エミュレータの AUD 機能を使用する場合、SH7145F のポート D とマルチプレクスされている AUD 関連端子を使用してください。

使用可能 AUD 関連端子

PD16/D16/IRQ0/AUDATA0
 PD17/D17/IRQ1/AUDATA1
 PD18/D18/IRQ2/AUDATA2
 PD19/D19/IRQ3/AUDATA3
 PD20/D20/IRQ4/AUDRST
 PD21/D21/IRQ5/AUDMD
 PD22/D22/IRQ6/AUDCK
 PD23/D23/IRQ7/AUDSYNC