

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い申し上げます。

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-SH7-A731A/J	Rev.	第 1 版
題名	ビデオディスプレイコントローラ 3 映像受信部の動作停止に関する注意事項		情報分類	技術情報	
適用製品	SH7262 グループ SH7264 グループ	対象ロット等	関連資料	SH7262 グループ、SH7264 グループ ハードウェアマニュアル Rev.2.00 (RJJ09B0475-0200)	
		全ロット			

上記適用製品のビデオディスプレイコントローラ 3 において、映像受信部の動作停止時に下記の注意事項がありますのでご連絡いたします。

[注意事項]

映像受信部を動作停止に設定する場合は、必ず次の手順で行ってください。

- (1) 汎用入出力ポートのコントロールレジスタ (PFCR2) にて、PF8 モードの DV_CLK 機能を非選択にする (PF8 機能を選択する)。
- (2) VIDEO_MODE レジスタの VIDEO_MAIN_EXE ビットに 0 を設定する。
- (3) 低消費電力モードのスタンバイコントロールレジスタ (STBCR7) にて、ビデオディスプレイコントローラ 3 へのクロックの供給を停止する。
- (4) 汎用入出力ポートのコントロールレジスタ (PFCR2) にて、PF8 モードの DV_CLK 機能を選択する。
- (5) 低消費電力モードのスタンバイコントロールレジスタ (STBCR7) にて、ビデオディスプレイコントローラ 3 へのクロックの供給を行う。

以上