

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>

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 <http://japan.renesas.com/inquiry>
 E-mail: csc@renesas.com

製品分類	専用 IC	発行番号	TN-PSC-A001A/J	Rev.	第1版
題名	HD64570 のディジー・チェーン接続時の注意事項		情報分類	技術情報	
適用製品	HD64570CP HD64570C HD64570CP16 HD64570F16 HD64570CP8I HD64570F8I	対象ロット等	関連資料	HD64570 SCA ユーザーズマニュアル (ADJ-602-036B)	
		全ロット			

拝啓 貴社ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。また、日頃より弊社半導体製品に格段のご愛顧を賜り深謝申し上げます。さて、HD64570 SCA ユーザーズマニュアルの記載事項において、ご使用にあたり注意事項がありますのでご案内申し上げます。何卒、ご理解の上、ご使用くださいますようお願い申し上げます。

－ 記 －

1.7.12 バス・アービタの章に図 1.23 ディジー・チェーンによるマルチチャネル・システム例 が記載されておりますが、本図に記載されている接続例は概念図です。実際の回路設計にあたっては、MPU からの BUSACK#信号を接続されたそれぞれの HD64570 が適正なタイミングでバス権を獲得できるように、外部回路によってタイミング設計を行う必要があります。

ディジー・チェーン接続設計を実現するための注意事項は、HD64570 SCA アプリケーションノート 第2版(ADJ-502-028A)の 4.1 バス・アクリッジ・ディジー・チェーンの章等に記載がありますので、ユーザーズマニュアルと併せてご参照いただけますようお願いいたします。

以上