

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: support\_apl@renesas.com

|      |   |        |                |          |     |
|------|---|--------|----------------|----------|-----|
| 製品分類 | MPU&MCU   | 発行番号   | TN-32R-069A/JA | Rev.     | 第1版 |
| 題名   | M32R/ECU シリーズ 外部拡張モード時に、P70/BCLK/WR#端子をポート P70 として使用する場合の注意事項 |        | 情報分類           | 使用上の注意事項 |     |
| 適用製品 | M32R/ECU シリーズ   | 対象ロット等 | 関連資料           |          |     |
|      |   | - -    |                |          |     |

**【内容】**

外部拡張モード時に、バイトイネーブル分離モード（バスモード制御レジスタ（BUSMODC）のバスモードコントロール（BUSMOD）ビット＝“1”）に設定すると、P70/BCLK/WR#端子はポート P7 動作モードレジスタの設定に関係なく、WR# 信号を出力する端子となります。

**【対策】**

外部拡張モード時に、P70/BCLK/WR#端子機能としてポート P70 を選択する場合は、WR 信号分離モード（バスモード制御レジスタ（BUSMODC）のバスモードコントロール（BUSMOD）ビット＝“0”）に設定してください。

注．WR#端子の“#”は“L”アクティブ端子を示します。

以上