

RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒211-8668 神奈川県川崎市中原区下沼部 1753

ルネサス エレクトロニクス株式会社

問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/contact/>E-mail: csc@renesas.com

| | | | | | |
|------|-----------------------------|--------|----------------|----------------------------------------------------------------|-----|
| 製品分類 | MPU & MCU | 発行番号 | TN-RX*-A054A/J | Rev. | 第1版 |
| 題名 | RX210 グループ 未使用端子の処理に関する記載変更 | | 情報分類 | 技術情報 | |
| 適用製品 | RX210 グループ | 対象ロット等 | 関連資料 | RX210 グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.30 (R01UH0037JJ0130) | |
| | | 全ロット | | | |

RX210 グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.30 の 505 ページ「表 19.4 未使用端子の処理内容」に関して記載内容の変更がありますので連絡いたします。

【変更前】

| 端子名 | 処理内容 |
|-------|------------------------|
| EXTAL | 抵抗を介して VSS に接続 (プルダウン) |
| XTAL | 端子を解放 |

【変更後】

| 端子名 | 処理内容 |
|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| P36/EXTAL | メインクロックを使用しない場合は、MOSCCR.MOSTP ビットを"1" (汎用ポート P36) に設定 ポート P36 としても使用しない場合は、ポート 0~9 の処理と同様 |
| P37/XTAL | メインクロックを使用しない場合は、MOSCCR.MOSTP ビットを"1" (汎用ポート P37) に設定 ポート P37 としても使用しない場合は、ポート 0~9 の処理と同様 EXTAL 端子に外部クロックを入力する場合は、端子を解放 |

以上