

M3T-NC308WA V.5.20 Release 02 へのリビジョンアップのお知らせ

M32C/90, M32C/80, M16C/80, およびM16C/70シリーズ用CコンパイラパッケージM3T-NC308WAをV.5.20 Release 1 から V.5.20 Release 02にリビジョンアップしました。

1. リビジョンアップ内容

1.1 オートアップデートのサポート

詳細は、同日発行の「統合開発環境 High-performance Embedded Workshopでのオートアップデート機能サポートのお知らせ」を参照ください。

1.2 統合開発環境High-performance Embedded Workshop

High-performance Embedded WorkshopをV.4.00.00へバージョンアップしました。バージョンアップ内容については、2005年1月26日発行RENESAS TOOL NEWS "High-performance Embedded Workshop V.4.00.00 へのバージョンアップのお知らせ" (RSO-HEW-050126D) を参照ください。

また、上記内容に加えて、以下の追加機能と改修があります。

- 新機能

High-performance Embedded Workshop使用時にリロケータブルファイルのリンク順序をGUI操作で変更できるようになりました。

- 改修内容

- (1) ビルドエラーメッセージのタグジャンプ機能についての注意事項

詳細は2004年4月1日発行のRENESAS TOOL NEWS "High-performance Embedded Workshopご使用上のお願い--タグジャンプ機能について"を参照ください。

- (2) Import Makefile機能についての注意事項

詳細は2004年6月16日発行のRENESAS TOOL NEWS "High-performance Embedded Workshopご使用上の

お願い"を参照ください。

(3) 環境変数についての注意事項

詳細は2004年9月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"High-performance Embedded Workshopご使用上の
お願い"を参照ください。

1.3 Cコンパイラ

以下の問題を改修しました。

- (1) long long型変数またはlong long型定数の除算および剰余算に関する注意事項
詳細は2004年4月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WAご使用上のお願い"を参照ください。
- (2) デバッグ情報に関する注意事項
詳細は2004年5月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, M3T-NC30WAご使用上のお願い--デ
バッグ情報に関する注意事項"を参照ください。
- (3) リンクオプション"-JOPT"に関する注意事項
詳細は2004年7月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, M3T-NC30WAご使用上のお願い--リ
ンクオプション"-R8C"について"を参照ください。
- (4) if文の条件が真の場合と偽の場合とで同一の関数を呼び出す
場合の注意事項
詳細は2004年7月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, M3T-NC30WAご使用上のお願い"を参
照ください。
- (5) ?を3個以上続けて書く場合の注意事項
詳細は2004年8月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, M3T-NC30WAご使用上のお願い"を参
照ください。
- (6) MISRA C ルールチェッカ SQMlint用オプション使用に関す
る注意事項
詳細は2004年8月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願
い--SQMlint用オプション使用について"を参照ください。
- (7) 配列に含まれるビットフィールドメンバの読み出しを行う
場合の注意事項
詳細は2004年9月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願
い--配列に含まれるビットフィールドメンバの読み出しに

ついて"を参照ください。

- (8) nearおよびfar修飾子に関する注意事項
詳細は2004年9月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願い"を参照ください。
- (9) long long型変数の乗算に関する注意事項
詳細は2004年9月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WAご使用上のお願い"を参照ください。
- (10) _Bool型の戻り値を持つinline関数に関する注意事項
詳細は2004年10月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, およびM3T-NC30WAご使用上のお願い"を参照ください。
- (11) inline関数に関する注意事項
詳細は2004年12月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願い"を参照ください。
- (12) if文の制御式中にある配列要素の評価に関する注意事項
詳細は2004年12月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願い--if文の制御式中にある配列要素の評価について"を参照
ください。
- (13) if文の制御式中にある構造体のメンバの評価結果に関する注
意事項
詳細は2004年12月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願い--if文の制御式中にある構造体のメンバの評価結果につい
て"を参照ください。
- (14) コンパイルオプション-Oforward_function_to_inline (-
OFFTI) に関する注意事項
詳細は2004年12月16日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA および M3T-NC30WAご使用上のお願い--コンパイルオプション-OFFTIについて"を参照くださ
い。
- (15) 依存関係の更新機能強化ツール使用時の注意事項
詳細は2005年2月1日発行のRENESAS TOOL NEWS
"M3T-NC308WA, およびM3T-NC30WAご使用上のお願い-- 依存関係の更新機能強化ツール使用について"を参照
ください。
- (16) typedefを使用して構造体を返す関数を使用する場合の注

意事項

詳細は2005年2月1日発行のRENESAS TOOL NEWS

"M3T-NC308WAおよびM3T-NC30WAご使用上のお願い-
- typedefを使用して構造体を返す関数の使用について"を
参照ください。

- (17) 浮動小数点型変数と定数値との乗算文、加算文、または減算文が連続している場合の注意事項

詳細は2005年2月16日発行のRENESAS TOOL NEWS

"M3T-NC308WAおよびM3T-NC30WAご使用上のお願い"を参照ください。

1.4 M3T-NC308WA無償評価版

以下の製品に同梱しているCコンパイラパッケージをM3T-NC308WA V.5.20 Release 02無償評価版に順次変更します。

- M32C/83およびM16C/80グループ用スタータキット
(M3T-NC308WAエントリー版同梱)
- M32C/84, M32C/85, およびM32C/86グループ用コンパクトエミュレータ
(M3T-NC308WAエントリー版同梱)

出荷時期によって、同梱しているCコンパイラパッケージがM3T-NC308WA エントリー版の場合がありますので、こちらからM3T-NC308WA V.5.20 Release 02無償評価版をダウンロードしてください。

M3T-NC308WA V.5.20 Release 02無償評価版の概要

- M3T-NC308WA V.5.20 Release 02製品版と機能や性能は同じですが、はじめてコンパイルした日から数えて61日以降はリンクサイズが64 Kバイトに制限されます。

2. リビジョンアップと購入方法

2.1 リビジョンアップ

無償でオンラインリビジョンアップできます。

以下のダウンロードサイトからダウンロードしてください。

日本語版

英語版

2.2 新規購入

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

製品名 : M3T-NC308WA

バージョン番号 : V.5.20

リリース番号 : Release 02

- 製品の使用環境 : Windows XP、Windows Me、Windows
(いずれか選択) 98、Windows 2000
Windows NT 4.0
Turbolinux 7 Workstation 注 : 日本語版
のみ
Solaris 注 : 日本語版のみ
HP-UX 注 : 日本語版のみ

[免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。
ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.