

M16C/60, /30, /20, /10, /Tiny, および R8C/Tiny シリーズ用デバグ V.1.02 Release 00 へのリビジョンアップのお知らせ

M16C/60, /30, /20, /10, /Tiny, および R8C/Tiny シリーズ用デバグ V.1.01 Release 00を以下のとおりリビジョンアップしました。

- M16C R8C PC7501 エミュレータデバグ V.1.02 Release 00
- M16C PC4701 エミュレータデバグ V.1.02 Release 00
- M16C R8C コンパクトエミュレータデバグ V.1.02 Release 00
- M16C R8C FoUSB/UARTデバグ V.1.02 Release 00
- M16C R8C シミュレータデバグ V.1.02 Release 00

1. リビジョンアップ内容

1.1 新機能および機能改善

- (1) リアルタイムOS M3T-MR30/4 (μITRON4.0仕様準拠) を使用したプログラムのデバグができるようになりました。
- (2) キャッツ (株) 製CASE ツール ZIPC 2001と連携してデバグできるようになりました。
- (3) KPIT Cummins Infosystems社から提供されているクロスツールKPIT GNUM16C が生成するELF/DWARF2フォーマット形式のオブジェクトファイルをサポートしました。

その他の変更点については、それぞれのデバグのリリースノートに記載されているバージョンレポートをご参照ください。

1.2 High-performance Embedded Workshopのアップデート

デバグ製品に付属するHigh-performance Embedded Workshopを V.4.00.03から V.4.01.01へアップデートしました。

High-performance Embedded Workshopの更新内容については以下のツールニュースを参照してください。

- 統合開発環境High-performance Embedded Workshop V.4.01.00へのリビジョン

アップのお知らせ (資料番号 : 060701/tn1)

- 統合開発環境High-performance Embedded Workshop V.4.01.01へのリビジョンアップのお知らせ (資料番号 : 060801/tn1)

1.3 改修内容

- (1) High-performance Embedded Workshop リビジョンアップにより改修される制限事項については、1.2項のツールニュースを参照してください。
- (2) IAR製ツールチェーンを使用する際の制限事項を改修しました。
(資料番号 : RSO-DebuggerPackage_1-051016D)
- (3) 構造体、共用体、およびクラスメンバ変数を参照する際の制限事項を改修しました。
(資料番号 : RSO-M3T-PD32RM-060116D)
- (4) カバレッジ計測機能を使用する際の制限事項を改修しました。
(資料番号 : RSO-PC7501-060216D)

2. アップデート方法 (無償)

リビジョンアップした製品へはいずれもオートアップデートユーティリティを使用してアップデートできます。

以下に示すデバッガについては、ホームページに公開しているアップデートプログラムをダウンロードして実行することでアップデートすることも可能です。

日本語版:

- ・ M16C R8C PC7501 エミュレータデバッガ
- ・ M16C PC4701 エミュレータデバッガ
- ・ M16C R8C コンパクトエミュレータデバッガ
- ・ M16C R8C FoUSB/UARTデバッガ

注 : 本製品と使用するM3A-0665 FoUSB は2007年12月で保守製品 (生産終了品) になりました。

必要な場合は、後継品 E8a をご使用ください。

英語版:

- ・ M16C R8C PC7501 エミュレータデバッガ
- ・ M16C PC4701 エミュレータデバッガ
- ・ M16C R8C コンパクトエミュレータデバッガ
- ・ M16C R8C FoUSB/UARTデバッガ

注 : 本製品と使用するM3A-0665 FoUSB は2007年12月で保守製品 (生産終了品) になりました。

必要な場合は、後継品 E8a をご使用ください。

[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.