

E10A-USBエミュレータHS0005KCU01Hおよび HS0005KCU02H用 エミュレータソフトウェア V.3.02 Release 01へのリビジョン アップのお知らせ

E10A-USBエミュレータHS0005KCU01HおよびHS0005KCU02H用のエミュレータソフトウェアをV.3.01 Release 00からV.3.02 Release 00に、また V.3.02 Release 00 からV.3.02 Release 01にリビジョンアップしました。これらのエミュレータとエミュレータソフトウェアはSuperH RISC engine、H8S および H8SXファミリMCUを使用したシステムの開発に使用します。

1. アップデート対象製品

HS0005KCU01HおよびHS0005KCU02H用エミュレータソフトウェア
V1.0.00 ~ V.3.02 Release 00

2. V.3.01 Release 00からV.3.02 Release 00へのリビジョンアップ内容

2.1 サポートマイコンの追加

以下のマイコンを追加しました。

デバイスグループ	マイコン
H8S	H8S/2218UF, H8S/2218CUF, H8S/2217CUF, H8S/2212UF, H8S/2212CUF, H8S/2211F, H8S/2211UF, H8S/2211CUF, および H8S/2210CUF

2.2 不具合改修

以下の1点の不具合を改修しました。

問題：

エミュレータ接続時に表示されるCPU Selectダイアログボックスで、Search the best JTAG clockオプションを選択した場合に、正常に起動しません。

発生条件：

ターゲットマイコンが以下のデバイスグループの場合に発生します。

- SH-4Aデバイスグループ
- New_SH-Mobileデバイスグループ

3. V.3.02 Release 00からV.3.02 Release 01へのリビジョンアップ内容

以下の2点の不具合を改修しました。

3.1

問題：

コマンドラインウィンドウでコマンドを実行した場合に、統合開発環境High-performance Embedded Workshopが強制終了します。

発生条件：

ターゲットマイコンが以下のデバイスグループの場合に発生します。

- SH-4Aデバイスグループ
- New_SH-Mobileデバイスグループ

3.2

問題：

ConfigurationダイアログボックスのStep optionを "Disables interrupts during single step execution" に設定しても、ステップ実行時の割り込み禁止にできません。

発生条件：

ターゲットマイコンが以下の場合に発生します。

- SH7216シリーズ

4. アップデート方法

無償でオンラインアップデートできます。以下のいずれかの方法でアップデートしてください。

(1) オートアップデートユーティリティを使用する。(4月8日からサービス開始予定)

(2) 以下の手順でアップデートする。

(a) 以下のダウンロードページからアップデートプログラム (ZIPファイル) をダウンロードする。(4月5日から公開予定)

https://www.renesas.com/e10a_usb_download

アップデートプログラムは、E10A-USBがサポートするデバイスグループ毎に個別にダウンロードするものと、全デバイスグループ用を一度にダウンロードするフルパッケージ版があります。必要に応じていずれかをダウンロードしてください。

(b) ダウンロードしたZIPファイルを解凍して入手したインストールプログラムを実行する。

アップデートプログラムのフルパッケージ版をダウンロードした場合はHewInstMan.exeファイルが、その他の場合はsetup1.exeファイルが解凍されます。

5. 注意事項

本インストールプログラムを実行すると、High-performance Embedded Workshop V.4.06.00 以前のバージョンがインストールされている場合は、V.4.07.00 にアップデートされます。

[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.