RENESAS ツールニュース

RENESAS TOOL NEWS 2006年07月01日: 060701/tn4

E10A-USBエミュレータソフトウェア V.2.05 Release 00へのリビジョンアップのお知らせ

SuperH RISC engine、H8SX、およびH8Sファミリ用工ミュレータ E10A-USB(HS0005KCU01HおよびHS0005KCU02H) のエミュレータソフトウェアを V.2.05 Release 00 にリビジョンアップします。

1. リビジョンアップ対象製品

エミュレータE10A-USB(HS0005KCU01HおよびHS0005KCU02H)用 エミュレータソフトウェア V1.0.00 ~ V.2.04 Release 00

2. リビジョンアップ内容

2.1 SuperH RISC engineファミリ SH/Tinyシリーズ用デバッグ MCUボードのサポートを開始しました。 SH/Tinyシリーズ用デバッグMCUボードは、 オンチップデバッギングエミュレータ E10A-USBと組み合わせて使用することにより、 インサーキットエミュレータのデバッグ機能の一部をE10A-USBで使用可能 とするオプションボードです。 SH/Tinyシリーズ用デバッグMCUボードの詳細について

SH/Tinyシリー人用テハックMCUホードの詳細について は、データシートを参照ください。

2.1 問題改修

(1) ターゲットが以下グループのマイコンの場合、メモリウィンドウまたはモニタウィンドウの自動更新とブレークが同時に発生すると、エミュレータとターゲットマイコンの通信に失敗し、"Communication timeout error"が発生する不具合を改修しました。

対象マイコン:

シリー ズ	グループ

SH7200	SH7206
SH7210	SH7211
SH7146	SH7146 および SH7149
SH7080	SH7083、SH7084、SH7085、および SH7086
SH7125	SH7124 および SH7125

 (2) SH7210シリーズ SH7211グループ SH7211F用I/O ファイルの誤記を修正しました。
問題の詳細は、2006年3月16日発行のRENESAS TOOL NEWS (資料番号: RSO-E10A-USB-060316D) を参照ください。

3. リビジョンアップ方法

オンラインリビジョンアップ (無償) が可能です。

- (1) 以下のダウンロードサイトからアップデートプログラムをダウンロードしてください。日本語版英語版
- (2) 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(setup.exeファイル)を実行してください。
- (3) E10A-USBへのセットアップを実施するためにSetup Tool for E10A-USB Emulatorを実行してください。

4. 注意事項

- (1) 本インストールプログラムを使用し、すでに使用されているデ バイスグループを変更することはできません。
- (2) 本インストールプログラムを実行すると、統合開発環境 High-performance Embedded Workshop V.4.00.02以前のバージョンがインストールされている場合は、V.4.00.03にリビジョンアップされます。

[免責事項]

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。

 $\ @\ 2010\mbox{-}2016$ Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.