

SuperH RISC engine ファミリ用 およびH8SX,H8S,H8ファミリ用 シミュレータデバッガのリビジョンアップのお知らせ

以下のとおりシミュレータデバッガ*をリビジョンアップしました。

- SuperH RISC engine ファミリ用シミュレータデバッガ V.9.06.00
- H8SX,H8S,H8ファミリ用シミュレータデバッガ V.5.05.00

* シミュレータデバッガは、コンパイラパッケージに含まれています。コンパイラパッケージをインストールすると、High-performance Embedded Workshop環境にシミュレータデバッガの機能が追加されます。

1. リビジョンアップ内容

1.1 共通

- (1) トレース取得ダイアログボックスおよびブレイク設定ダイアログボックス上で行った操作履歴をコマンドの履歴として保存するマクロ生成支援機能をサポートしました。本機能は統合開発環境High-performance Embedded Workshopに追加された同機能を使用可能にします。機能の詳細については、High-performance Embedded Workshopのマニュアルまたはヘルプを参照してください。
- (2) デバッグ情報がないアドレスにステップインしない機能を追加しました。本機能は、High-performance Embedded Workshopのデバッグ情報がないアドレスへステップインしないオプションを使用可能にします。機能の詳細については、High-performance Embedded Workshopのマニュアルまたはヘルプを参照してください。
- (3) ユーザーターゲットシステムの簡単なキー入力パネルおよ

び出力パネルをGUI I/Oウィンドウ上で模擬するGUI入出力機能を追加しました。

- (4) MCUの周辺IOをシミュレートするI/O DLLのうち、シミュレータが使用しているものをステータスウィンドウのplatformシートに表示するようにしました。

1.2 **SuperH RISC engine ファミリ用シミュレータデバッグのみ**
SH-4、SH3-DSPデバイスグループ用シミュレータデバッグの高速版として命令単位で動作する以下のシミュレータを追加しました。

- SH-4 Functional Simulator
- SH-4 Functional Simulator(Little endian)
- SH-4(SH7750R) Functional Simulator
- SH-4(SH7750R) Functional Simulator(Little endian)
- SH3-DSP Functional Simulator
- SH3-DSP Functional Simulator(Little endian)

2. リビジョンアップ方法

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アップデートプログラムをダウンロードして実行してください。

- (1) SuperH RISC engine ファミリ用シミュレータデバッグ V.9.06.00
日本語版
英語版

- (2) H8SX,H8S,H8ファミリ用シミュレータデバッグ V.5.05.00
日本語版
英語版

3. 注意事項

High-performance Embedded Workshop V.4.01.00がインストールされていない場合、SuperH RISC engine ファミリ用シミュレータデバッグ V.9.06.00および H8SX,H8S,H8ファミリ用シミュレータデバッグ V.5.05.00へのリビジョンアップはできません。

High-performance Embedded Workshop V.4.01.00については、2006年7月1日発行のRENESAS TOOL NEWS（資料番号：060701/tn1）を参照ください。

[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.