

E8aエミュレータソフトウェア V.1.05 Release 01 へのリビジョンアップのお知らせ

E8aエミュレータソフトウェアをV.1.05 Release 00 からV.1.05 Release 01 に リビジョンアップしました。

本エミュレータソフトウェアとE8aはM16C、R8C、H8S、H8および740ファミリMCUを使用したシステムのデバッグに使用します。

製品の詳細は次のURLで参照ください：

<http://japan.renesas.com/e8a>

1. リビジョンアップ内容

1.1 同梱エミュレータデバッグのリビジョンアップ

E8aエミュレータソフトウェアに含まれるエミュレータデバッグを以下のとおりリビジョンアップしました。

M16C E8a エミュレータデバッグ V.1.05.00 から V.1.05.01 へ

R8C E8a エミュレータデバッグ V.1.05.00 から V.1.05.01 へ

1.2 サポートMCUの追加

サポートMCUとして、以下のMCUを新たに追加しました。

(1) M16C/60シリーズ

M16C/6S1グループ：R5F36S16 および R5F36S1E

(2) R8C/3xシリーズ

R8C/35Mグループ：R5F21357M、R5F21358M、R5F2135AM および R5F2135CM

R8C/36Mグループ：R5F21364M、R5F21365M、R5F21366M、R5F21367M、
R5F21368M、R5F2136AM および R5F2136CM

R8C/38Mグループ：R5F21386M、R5F21387M、R5F21388M、R5F2138AM
および R5F2138CM

R8C/3GMグループ：R5F213G2M、R5F213G4M、R5F213G5M および R5F213G6M

R8C/3JMグループ：R5F213J2M、R5F213J4M、R5F213J5M および R5F213J6M

(3) R8C/Lxシリーズ

R8C/LAPSグループ：R5F2LAP6S、R5F2LAP7S、R5F2LAP8S、R5F2LAPAS

および R5F2LAPCS

R8C/LA6Aグループ： R5F2LA6AA および R5F2LA6CA

R8C/LA8Aグループ： R5F2LA8AA および R5F2LA8CA

1.3 改修内容

RENESAS TOOL NEWSで連絡した以下の制限をなくしました。

- R8C/3xシリーズMCU搭載システムをデバッグする際のE8aからアクセス可能な内蔵RAM容量の制限

制限の詳細は以下のURLでRENESAS TOOL NEWS 資料番号110716/tn3を参照ください。

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/110716/tn3.htm>

1.4 I/Oファイルの追加

以下のMCU用のI/Oファイルを追加しました。

- M16C/60シリーズ
M16C/64C、M16C/65C および M16C/6S1グループ
- R8C/3xシリーズ
R8C/32M、R8C/33M、R8C/34M、R8C/35M、R8C/36M、R8C/38M、
R8C/3MK、R8C/3MU、R8C/34K、R8C/34U、R8C/3GM および R8C/3JMグループ
- R8C/Lxシリーズ
R8C/L35M、R8C/L36M、R8C/L38M、R8C/L3AM、R8C/LA3A および R8C/LA5A
グループ

2. アップデート方法

無償でオンラインアップデートが可能です。

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。

(11月7日からサービス開始予定)

(2) 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する。(11月7日からアップデートプログラム掲載予定)

http://japan.renesas.com/e8a_download

アップデートプログラムは以下の3種類があります。必要に応じていずれかのプログラムでアップデートして下さい。

- E8aエミュレータソフトウェア V.1.05 Release 01 (注1) (注3)
- M16C E8aエミュレータデバッガ V.1.05.01 (注2) (注3)
- R8C E8aエミュレータデバッガ V.1.05.01 (注2) (注3)

注1：フルパッケージ版です。

全E8aエミュレータデバッガ、統合開発環境High-performance

Embedded Workshop、Cコンパイラパッケージ評価版、ユーザーズマニュアル、およびオートアップデートユーティリティが同梱されています。

アップデートすると、High-performance Embedded Workshop V.4.08.00より前のバージョンがインストールされている環境では、V.4.08.00に更新されます。

注2：デバグパッケージ版です。

E8aエミュレータデバグおよびユーザーズマニュアルが同梱されています。

High-performance Embedded Workshopは、含まれていませんので、あらかじめ High-performance Embedded Workshop V.4.08.00以降がインストールされている環境に本製品をインストールしてください。

注3：インストール後、High-performance Embedded Workshopを V.4.08.00からV.4.09.00へアップデートする場合は、以下のURLの RENESAS TOOL NEWS 資料番号 110316/tn1 にあるアップデート方法に従って、アップデートしてください。

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/110316/tn1.htm>

[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。