

## E8 エミュレータソフトウェア ご使用上のお願い

オンチップデバッグエミュレータE8用エミュレータソフトウェアの使用上の 注意事項を連絡します。

- E8エミュレータソフトウェアをアップグレードする際の注意事項

### 1. 該当製品

E8 エミュレータソフトウェア V.1.02 Release 00 ~ V.2.09 Release 02

### 2. 内容

E8エミュレータソフトウェアを該当製品のいずれかにアップグレードした後、E8エミュレータに接続する際、以下のいずれか、もしくは両方の問題が発生する場合があります。

- (1) エラーメッセージ "The value is wrong. Set it again."が表示され、E8エミュレータに接続できない。
- (2) エミュレータ設定ダイアログボックスのエミュレータモードタブ中のデバイスドロップダウンリストで選択していたMCUが変更され、異なるMCUが設定される。

### 3. 発生条件

#### 3.1 2項(1)の発生条件

以下の条件をすべて満たす場合に発生します。

- (1) デバッグ対象MCUが、以下のいずれかのシリーズである。
  - M16Cファミリ M16C/Tiny、M16C/60、およびM16C/30シリーズ
  - M16Cファミリ M32C/80シリーズ
- (2) 前回使用時のエミュレータモードが「フラッシュメモリデータの書込み (Writing Flash Memory)」である。

#### 3.2 2項(2)の発生条件

デバッグ対象MCUが、以下のいずれかのシリーズである。

- M16Cファミリ R8C/Tinyシリーズ
- M16Cファミリ M16C/Tiny、M16C/60、およびM16C/30シリーズ

- ・ M16Cファミリ M32C/80シリーズ

## 4. 回避策

### 4.1 2項(1)の回避策

2つのE8エミュレータ用情報ファイル (.ini) を削除してください。

a. デバッグ対象MCUがM16Cファミリ M16C/Tiny、M16C/60、およびM16C/30シリーズの場合

- ・ SessionM16C\_E8\_SYSTEM.ini \*
- ・ E8M16C.ini \*\*

b. デバッグ対象のMCUがM16Cファミリ M32C/80シリーズの場合

- ・ SessionM32C\_E8\_SYSTEM.ini \*
- ・ E8M32C.ini \*\*

\*SessionM16C\_E8\_SYSTEM.ini および SessionM32C\_E8\_SYSTEM.iniファイルはプロジェクトワークスペース毎に設定される、エミュレータ設定ダイアログボックスでの設定内容を保持するファイルです。

プロジェクトワークスペースのフォルダにあります。

例: M16CファミリM16C/Tiny、M16C/60、およびM16C/30シリーズ用Tutorialプロジェクトワークスペースの場合

C:¥Workspace¥Tutorial¥E8¥M16C¥Tutorial¥Tutorial

\*\*E8M16C.ini および E8M32C.iniファイルは、前回のデバッグ時に設定されていたエミュレータ設定ダイアログボックスでの設定内容を保持するファイルです。

以下のフォルダにあります。

例: 統合開発環境 High-performance Embedded Workshopを

C:¥Program Files¥Renesas¥Hewにインストールした場合

- ・ C:¥Program Files¥Renesas¥Hew¥Tools¥Renesas¥DebugComp¥Platform¥E8¥E8M16C
- ・ C:¥Program Files¥Renesas¥Hew¥Tools¥Renesas¥DebugComp¥Platform¥E8¥E8M32C

**注意:** .iniファイルを削除するとエミュレータ設定ダイアログボックスの設定が初期化されるので、再設定してください。

### 4.2 2項(2)の回避策

エミュレータ設定ダイアログボックスで、エミュレータモードタブ中のデバイスドロップダウンリストから再度MCUを選択してください。

## 5. 恒久対策

本内容は、次期バージョンで改修する予定です。

---

**[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.