

E8 エミュレータソフトウェア V.2.08 Release 00 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。

- R8C/Tiny E8 エミュレータデバッガ起動時に発生する"Communication Timeout Error"について

1. 該当製品

E8 エミュレータソフトウェア V.2.08 Release 00

2. 内容

E8 エミュレータソフトウェア V.2.00 Release 00より古いバージョンを使用していたことがあるPC上で、該当製品に含まれているR8C/Tiny E8 エミュレータ デバッガを起動した際に"Communication Timeout Error"が発生する場合があります。

3. 発生条件

下記条件をすべて満たす場合に発生します。

- (1) 下記のR8C/Tinyシリーズマイコンの何れかを使用している。
 - R8C/14 グループ : R5F21142 R5F21143 R5F21144
 - R8C/15 グループ : R5F21152 R5F21153 R5F21154
 - R8C/16 グループ : R5F21162 R5F21163 R5F21164
 - R8C/17 グループ : R5F21172 R5F21173 R5F21174
 - R8C/18 グループ : R5F21181 R5F21182 R5F21183 R5F21184
 - R8C/19 グループ : R5F21191 R5F21192 R5F21193 R5F21194
 - R8C/1A グループ : R5F211A1 R5F211A2 R5F211A3
R5F211A4
 - R8C/1B グループ : R5F211B1 R5F211B2 R5F211B3
R5F211B4
 - R8C/20 グループ : R5F21206 R5F21207

- R8C/21 グループ : R5F21216 R5F21217
- R8C/22 グループ : R5F21226 R5F21227
- R8C/23 グループ : R5F21236 R5F21237
- R8C/24 グループ : R5F21244 R5F21246
- R8C/25 グループ : R5F21254 R5F21256

(2) E8 エミュレータソフトウェア V.2.00 Release 00より古いバージョンに含まれるR8C/Tiny E8 エミュレータデバグガを起動した際に、通信クロック選択ダイアログボックス*で500Kbps以外の通信速度を選択してデバグガを行っていた。

* 本ダイアログボックスはV.2.00 Release 00より古いバージョンに含まれる R8C/Tiny E8 エミュレータデバグガでは起動時に自動で表示されましたが、 V.2.00 Release 00以降のバージョンに含まれるデバグガでは表示されない 仕様に変更されています。

(3) (2)のR8C/Tiny E8 エミュレータデバグガをアップデートした結果、現在 使用中のバージョン*がV.2.04.00である。

* エミュレータデバグガのバージョン確認方法

(a) High-performance Embedded Workshopのツールメニューからアドミニストレーションを選択する。

(b) 該当製品の場合、開いたツールアドミニストレーションダイアログボックスの"登録済コンポーネント"リストに表示されている"Debugger Components"フォルダ内の"R8C E8 SYSTEM"コンポーネントのバージョン表示欄に"2.04.00"と表示されます。

4. 回避策

下記フォルダにあるE8R8C.iniファイルを削除してください。

(install)¥Tools¥Renesas¥DebugComp¥Platform¥E8¥E8R8C

(install)は、High-performance Embedded Workshopをインストールした フォルダを示します。

5. 恒久対策

次期バージョンアップ時に改修する予定です。

[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。

