

フルスペックエミュレータIE850用ユーティリティ リビジョンアップのお知らせ

フルスペックエミュレータIE850用ユーティリティをリビジョンアップします。

IE850の概要は以下のURLをご参照ください。

<https://www.renesas.com/ie850>

1. 該当製品

フルスペックエミュレータ IE850

2. リビジョンアップ内容

a) IE850本体をRH850用にする場合の制御プログラムを更新し、「IE850用V850E2 -> RH850変更ユーティリティ」を以下に名称変更しました。

変更名称: IE850本体 RH850用更新ユーティリティ

本更新によりRH850デバイスをデバッグする際のダウンロードが高速化されます。

b) 「IE850用RH850 -> V850E2変更ユーティリティ」 および「QB-V850E2用バージョンアップ・ツール」の機能統合を行い、以下の名称に変更しました。

変更名称: IE850本体 V850E2用更新ユーティリティ

なお、V850E2M対応の制御プログラムおよびFPGAデータに変更はありません。更新ユーティリティのリリースノートのみ変更しています。

更新ユーティリティに関する詳細は以下をご確認ください。

<https://www.renesas.com/ie850>

3. バージョンの確認方法

以下のいずれかの方法で制御プログラムバージョン および FPGAデータバージョンを確認してください。

以下に記載のバージョンと一致している場合は、更新ユーティリティの使用は必要ありません。

a) CS+を起動して確認する方法

CS+を起動しIE850を接続後、HELPのバージョン情報の説明部を確認してください。以下に説明部の表示例を示します。

RH850の場合: 該当バージョンを " " で囲っています。

```
-----  
:  
:  
Full-spec emulator RH850 F/W "V.01.13" <- 制御プログラムバージョン  
Control Board 0002 02.00 FPGA Version "V03.08" <- FPGAデータバージョン  
DB Board xxxx FPGA Version Vxxxx  
:  
:  
-----
```

V850E2の場合: 該当バージョンを " " で囲っています。

```
-----  
:  
:  
IECUBE V850 0000 0 F/W: "E1.00o" <- 制御プログラムバージョン  
Control Board 0002 02.00 "02.10" <- FPGAデータバージョン  
I/O Board xxxx  
:  
:  
-----
```

b) ユーティリティで確認する方法

IE850の電源投入後、ユーティリティを起動して、下記に記載のバージョンと一致しているか確認してください。以下に表示例を示します。

RH850の場合: 該当バージョンを " " で囲っています。

```
-----  
CT Board Firmware Version = "V1.13" <- 制御プログラムバージョン  
CT Board Firmware Family = RH850G3  
CT Board Version (0002) = V2.00 (FPGA Version = "V03.08") <- 注  
あるいは  
CT Board Version (0002) = V3.00 (FPGA Version = "V03.08") <- 注  
CT Board FPGA Family = RH850G3  
-----
```

注: FPGAデータバージョン

V850E2の場合: 該当バージョンを " " で囲っています。

CT Board Firmware Version = "E1.00o" <- 制御プログラムバージョン
CT Board Firmware Family = V850E2
CT Board Version (0002) = V2.00 (FPGA Version = "V02.10") <- 注
あるいは
CT Board Version (0002) = V3.00 (FPGA Version = "V02.10") <- 注
CT Board FPGA Family = V850E2

注: FPGAデータバージョン

4. アップデート方法

無償でオンラインアップデートできます。

(1) 以下のURLから該当する更新ユーティリティをダウンロードしてください。
https://www.renesas.com/ie850_download

(2) RH850用を最新にする場合

以下をダウンロードしてください。

ソフトウェア名: IE850本体 RH850用更新ユーティリティ Rev1.00

更新日: : April.20.15

(3) V850E2用を最新にする場合

以下をダウンロードしてください。

ソフトウェア名: IE850本体 V850E2用更新ユーティリティ Rev1.00

更新日: : April.20.15

(4) ダウンロードしたZIPファイルを解凍して、各リリースノートに従って更新を実施してください。

[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。