

## フラッシュ開発ツールキットV.4.03 Release 00 へのリビジョンアップのお知らせ

フラッシュ開発ツールキット(SuperH RISC engine ファミリ、M16Cファミリ、H8SXファミリ、H8Sファミリ、H8ファミリ、R8Cファミリ、および740ファミリ用のフラッシュ書き込みソフト)を V.4.02 Release 01 からV.4.03 Release 00 へ リビジョンアップしました。

### 1. リビジョンアップ内容

#### 1.1 サポートMCUの追加

サポートMCUに以下の品種を追加しました。

##### (1) SuperH RISC engine ファミリ

SH7125グループ : SH71250AF、SH71251AF

SH7124グループ : SH71240AF、SH71241AF

これらの品種は RS-232C、HS0008EAUF1H(マイコンオンボード書き込み用アダプタボード)、またはE8aエミュレータ(ブートモード用インタフェース)経由でフラッシュメモリへのプログラムの書き込みが可能です。

##### (2) M16Cファミリ

R32C/100シリーズ:

R5F64166, R5F64167, R5F64168, R5F64169,

R5F64176, R5F64177, R5F64178, R5F64179,

R5F64187, R5F64188, R5F64189, R5F64201,

R5F64213, R5F64515, R5F64525, R5F64535,

R5F64563, およびR5F64573

M32C/80シリーズ:

M308B6FG および M308B8FG

これらの品種は、RS-232C、またはE8aエミュレータ経由でフラッシュメモリへのプログラムの書き込みが可能です。

#### 1.2 サポートインタフェースの追加

(1) 以下の品種をブートモード用インタフェースで書き込む場合、RS-232C、またはHS0008EAUF1Hに加えて、E8aエミュレータ経由でも書き込みできる

ようにしました。

H8/300Hシリーズ：

H8/3064F, H8/3064BF, およびH8/3068F

H8/300H Super Low Powerシリーズ：

H8/38099F, H8/38776F および H8/38799F

H8/300L Super Low Powerシリーズ：

H8/38324F, H8/38344F, H8/38424 およびH8/38444F

(2) 以下の品種を書き込む場合、E8aおよびE8エミュレータ経由の書き込みに加えて、RS-232C経由でも書き込みできるようにしました。

M16C/Tinyシリーズ：

M30281F8, M30281FA およびM30281FC

M16C/60シリーズ：

M306N4FG およびM306NKFJ

R8C/3xシリーズ：

R5F21356A, R5F21355A, R5F21354A, R5F21336A,

R5F21335A, R5F21334A, R5F21332A, R5F21331A,

R5F21324A, R5F21322A および R5F21321A

### 1.3 スクリプト機能の改良

スクリプトの"connect"コマンドにIDコードを指定できるようにしました。

## 2. 制限事項の改修

Basicモード使用時に設定した、対象マイコンの内部クロックまたは外部クロックの設定が、フラッシュ開発ツールキットを再起動した時に初期化されるという制限事項を改修しました。

詳細は、以下のRENESAS TOOL NEWS 資料番号：081225/tn1をご参考ください。

<http://tool-support.renesas.com/jpn/toolnews/081225/tn1.htm>

## 3. サポートOS

サポートOSにWindows Vista(R) 32ビット版を新規追加しました。

ただし、Windows Vista(R) 64ビット版は対応しておりません。

Windows Vista(R) 32ビット版環境において、

- ・標準権限で本製品を使用可能です。
- ・本製品のインストーラにデジタル認証を適用しました。

## 4. アップデート方法

フラッシュ開発ツールキット V.4 ご購入の方は無償でオンラインアップデートできます。

以下のダウンロードサイトから最新版のインストーラをダウンロードして実行することでアップデートできます。(1月30日公開予定)

[http://japan.renesas.com/fdt\\_download](http://japan.renesas.com/fdt_download)

V.4.00 Release 00以降のバージョンを使用している場合は、オートアップデートユーティリティを利用してもアップデートできません。  
(サービス開始は2月3日以降)

---

**【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.