

フラッシュ開発ツールキットV.4.07 Release 01 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を V.4.07 Release 00 からV.4.07 Release 01 へリビジョンアップしました。

本製品は、SuperH RISC engine、RX、M16C、H8SX、H8S、H8、R8Cおよび740ファミリMCU用のフラッシュ書き込みソフトウェアです。

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MCUを追加しました。

(1) M16Cファミリ M16C/60シリーズ

M16C/6S1グループ

R5F36S1E および R5F36S16

RS-232CまたはE8aエミュレータ経由で、これらのMCUのフラッシュメモリへプログラムの書き込みができます。

E8a経由の場合、MCUのプログラム書き込み方式は7線式または2線式です。

書き込みの際、以下のフラッシュメモリの書き換えモードを選択してください。

- RS-232Cの場合：標準入出力モード2
- E8a使用で7線式の場合：標準入出力モード1
- E8a使用で2線式の場合：標準入出力モード3

(2)M16Cファミリ M16C/60シリーズ

M16C/65Cグループ

R5F3651NC, R5F3651MC, R5F3651KC, R5F3650NC,
R5F3650MC および R5F3650KC

M16C/64Cグループ

R5F3640MC および R5F3640KC

RS-232CまたはE8aエミュレータ経由で、これらのMCUのフラッシュメモリへプログラムの書き込みができます。

E8aの場合、MCUのプログラム書き込み方式は7線式または1線式です。

書き込みの際、以下のフラッシュメモリの書き換えモードを選択してください。

- RS-232Cの場合：標準入出力モード2
- E8a使用で7線式の場合：標準入出力モード1
- E8a使用で1線式の場合：標準入出力モード3

(3) R8Cファミリ R8C/Lxシリーズ および R8C/3xシリーズ

R8C/L3AMグループ

R5F2L3ACM, R5F2L3AAM, R5F2L3A8M および R5F2L3A7M

R8C/L38Mグループ

R5F2L38CM, R5F2L38AM, R5F2L388M および R5F2L387M

R8C/L36Mグループ

R5F2L36CM, R5F2L36AM, R5F2L368M および R5F2L367M

R8C/L35Mグループ

R5F2L35CM, R5F2L35AM, R5F2L358M および R5F2L357M

R8C/3NTグループ

R5F213NCT, R5F213NAT, R5F213N8T および R5F213N7T

R8C/3MQグループ

R5F213MCQ, R5F213MAQ, R5F213M8Q, R5F213M7Q および R5F213M6Q

R8C/38Mグループ

R5F2138CM, R5F2138AM, R5F21388M, R5F21387M および R5F21386M

R8C/36Mグループ

R5F2136CM, R5F2136AM, R5F21368M, R5F21367M, R5F21366M,
R5F21365M および R5F21364M

R8C/35Mグループ

R5F2135CM, R5F2135AM, R5F21358M および R5F21357M

R8C/34Rグループ

R5F21344R

R8C/34Pグループ

R5F21344P

RS-232CまたはE8aエミュレータ経由で、これらのMCUのフラッシュメモリへプログラムの書き込みができます。

1.2 サポートインタフェースの追加

E1またはE20エミュレータ経由で、以下のMCUのフラッシュメモリへプログラムの書き込みができるようにしました。

R8Cファミリ R8C/Lxシリーズ およびR8C/3xシリーズ

R8C/LA8A グループ

R5F2LA88A, R5F2LA87A, R5F2LA86A および R5F2LA84A

R8C/LA6A グループ

R5F2LA68A, R5F2LA67A, R5F2LA66A および R5F2LA64A

R8C/L3ACグループ

R5F2L3ACC, R5F2L3AAC, R5F2L3A8C および R5F2L3A7C

R8C/L38Cグループ

R5F2L38CC, R5F2L38AC, R5F2L388C および R5F2L387C

R8C/L36Cグループ

R5F2L36CC, R5F2L36AC, R5F2L368C および R5F2L367C
R8C/L35Cグループ
R5F2L35CC, R5F2L35AC, R5F2L358C および R5F2L357C
R8C/3JC グループ
R5F213J6C, R5F213J5C, R5F213J4C および R5F213J2C
R8C/3GC グループ
R5F213G6C, R5F213G5C, R5F213G4C, R5F213G2C および R5F213G1C
R8C/38Z グループ
R5F2138CZ, R5F2138AZ および R5F21388Z
R8C/38Y グループ
R5F2138CY, R5F2138AY および R5F21388Y
R8C/38X グループ
R5F2138CX, R5F2138AX および R5F21388X
R8C/38W グループ
R5F2138CW, R5F2138AW および R5F21388W
R8C/38C グループ
R5F2138CC, R5F2138AC, R5F21388C, R5F21387C および R5F21386C
R8C/36Z グループ
R5F2136CZ, R5F2136AZ および R5F21368Z
R8C/36Y グループ
R5F2136CY, R5F2136AY および R5F21368Y
R8C/36X グループ
R5F2136CX, R5F2136AX および R5F21368X
R8C/36W グループ
R5F2136CW, R5F2136AW および R5F21368W
R8C/36C グループ
R5F2136CC, R5F2136AC, R5F21368C, R5F21367C, R5F21366C,
R5F21365C および R5F21364C
R8C/35C グループ
R5F2135CC, R5F2135AC, R5F21358C, R5F21357C, R5F21356C,
R5F21355C および R5F21354C
R8C/34Z グループ
R5F2134CZ, R5F2134AZ, R5F21348Z, R5F21347Z および R5F21346Z
R8C/34Y グループ
R5F2134CY, R5F2134AY, R5F21348Y, R5F21347Y および R5F21346Y
R8C/34X グループ
R5F2134CX, R5F2134AX, R5F21348X, R5F21347X および R5F21346X
R8C/34W グループ
R5F2134CW, R5F2134AW, R5F21348W, R5F21347W および R5F21346W
R8C/34C グループ
R5F21346C, R5F21345C および R5F21344C
R8C/33T グループ
R5F21336T, R5F21335T および R5F21334T
R8C/33C グループ
R5F21336C, R5F21335C, R5F21334C, R5F21332C および R5F21331C

R8C/32C グループ
R5F21324C, R5F21322C および R5F21321C

RS-232Cまたは E8aエミュレータ経由での書き込みは既にサポートしています。

1.3 不具合改修

スクリプトコマンド Exitを使用する際の注意事項を改修しました。

注意事項の詳細は、以下のURLでRENESAS TOOL NEWS

資料番号 110516/tn9を参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=110516tn9>

2. アップデート方法

フラッシュ開発ツールキット V.4 製品版をお持ちの場合は無償でオンラインアップデートできます。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。

(7月4日以降サービス開始予定)

(2) 以下のURLにある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。(6月30日からアップデートプログラム掲載予定)

https://www.renesas.com/fdt_download

3. 購入方法

ご注文の際には、以下の情報を最寄のルネサス営業または特約店までご連絡ください。価格についても同様にお問い合わせください。

製品名：フラッシュ開発ツールキット

製品型名：R0C00000FDW04R

製品の使用環境：64ビット版または32ビット版 Windows 7、

32ビット版Windows Vistaまたは

32ビット版Windows XP

4. 無償評価版について

フラッシュ開発ツールキットを購入する前に、評価版で製品の機能や性能を評価できます。

以下のURLから無償評価版をダウンロードしてください。

(6月30日からインストーラ掲載予定)

https://www.renesas.com/fdt_download

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.