

## フラッシュ開発ツールキット V.3.07 Release 00 へのリビジョンアップのお知らせ

SuperHファミリ、M16Cファミリ、H8SXファミリ、H8Sファミリ、H8ファミリ、および740ファミリ用のオンボード書き込みソフト フラッシュ開発ツールキットを V.3.06 Release 00 から V.3.07 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

- (1) サポートMCUにH8S、H8ファミリの以下9品種を追加しました。

| ファミリ | 品種  |
|------|---|
| H8S  | H8S/2134BF  |
| H8   | H8/36074F, H8/36094F, H8/38099F, H8/38424F, H8/38427F, H8/38444F, H8/38447F および H8/38799F |

- (2) サポートMCUにM16Cファミリの以下30品種を追加しました。  
以下の品種は、E8エミュレータ経由でのみ書き込み可能です。

| グループ   | 品種                                       |
|--------|--|
| R8C/24 | R5F21247, R5F21248                       |
| R8C/25 | R5F21257, R5F21258                       |
| R8C/26 | R5F21262, R5F21264, R5F21265および R5F21266 |
| R8C/27 | R5F21272, R5F21274, R5F21275および R5F21276 |
| R8C/28 | R5F21282, R5F21284                       |
|        |  |

|          |   |
|----------|---|
| R8C/29   | R5F21292, R5F21294                          |
| M16C/28  | M30280FC, M30281FC                          |
| M16C/30P | M30302FAP, M30302FCP, M30302FEP             |
| M16C/62P | M3062LFGP                                   |
| M16C/6N4 | M306N4FC, M306N4FG                          |
| M16C/6N5 | M306N5FC                                    |
| M16C/6S  | M306S0FA                                    |
| M32C/87  | M30876FJ, M30878FJ, M30879FKおよび<br>M3087BFK |

- (3) サポートMCUに740ファミリの以下4品種を追加しました。  
以下の品種は、E8エミュレータ経由でのみ書き込み可能です。

| グループ  | 品種        |
|-------|-----------|
| 7516  | M37516F8  |
| 3804H | M38049FFH |
| 3850A | M38507F8A |
| 3851  | M38517F8  |

- (4) サポートMCUに740ファミリの以下7品種を追加しました。  
以下の品種は、E8エミュレータ目録ソケットボード経由で書き込み可能です。

| グループ | 品種   |
|------|--|
| 38D2 | M38D24G4, M38D24G6, M38D28G8, M38D29GC,<br>およびM38D29GF |
| 38D5 | M38D59GC, M38D59GF                                     |

## 1.2 新機能

- (1) ロックビットのサポート  
ロックビットの設定および解除が可能になりました。  
対象MCU :  
今回、新規にサポートしたM32C/87およびM16C/xxグループのみ

(上記グループの他のMCUについても次バージョンより随時サポート予定)

(2) ブランクチェックコマンドの追加

マイコンに内蔵されているフラッシュメモリが、ブランク(消去状態)かそうでないか(書込みされている状態か)を確認するコマンドを追加しました。

対象MCU :

R8C/2Xグループのみ

(ただし、R5F21244, R8C21246, R5F21254およびR5F21256を除く)

## 2. 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。

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してください。

日本語版

英語版

---

### [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。