

## Renesas Flash Programmer 無償評価版 V1.02.00への リビジョンアップのお知らせ

フラッシュ書き込みソフトウェアツール Renesas Flash Programmer 無償評価版をV1.01.01からV1.02.00へリビジョンアップしました。

Renesas Flash Programmerの概要は以下のURLで参照ください。

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

### 1. リビジョンアップ内容

#### 1.1 サポートマイコンの追加

以下のマイコンを追加しました。

78K0

UPD78F8039シリーズ:

UPD78F8014, UPD78F8014A, UPD78F8015, UPD78F8015A,  
UPD78F8016, UPD78F8016A, UPD78F8017, UPD78F8017A,  
UPD78F8018, UPD78F8018A, UPD78F8019, UPD78F8019A,  
UPD78F8020, UPD78F8020A, UPD78F8020D, UPD78F8020DA,  
UPD78F8026, UPD78F8027, UPD78F8028, UPD78F8029,  
UPD78F8030, UPD78F8032D, UPD78F8033, UPD78F8034,  
UPD78F8035, UPD78F8036, UPD78F8037 および UPD78F8039D

78K0R

UPD78F8069シリーズ:

UPD78F8064, UPD78F8065, UPD78F8066, UPD78F8067,  
UPD78F8068 および UPD78F8069

78K0R/LG3-M: UPD78F8070

RL78ファミリ

RL78/G14グループ: R5F104CE および R5F104EE

RL78/F12グループ: R5F10968, R5F1096E, R5F109AE, R5F109BB,  
R5F109BE, R5F109GE および R5F109LE

V850

V850ES/JG3-L: UPD70F3841, UPD70F3842, UPD70F3843 および UPD70F3844  
V850E2/FG4: UPD70F3548  
V850E2/FK4-H: UPD70F3561  
V850E2/ML4: UPD70F4021 および UPD70F4022  
V850E2/MN4: UPD70F3510, UPD70F3512, UPD70F3514 および UPD70F3515  
V850E2/SK4-H: UPD70F4017 および UPD70F4018

すべてのサポートマイコン型名は、以下のWebページの下方にある「Renesas Flash Programmer対応デバイス一覧」を参照ください。  
(9月30日更新済み)

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

## 1.2 新機能

以下の機能を追加しました。

### (1) シリアルインタフェース書き込み機能

ホストPCのシリアルポート（COMポート）を使用して書き込みをおこないます。

これにともない、

「通信方式の選択」ダイアログボックスに「COMx」を、  
「電源設定」ダイアログボックスに「電圧値(V)」を追加しました。

### (2) HCUHEXファイル読み込み機能

HEX Consolidation Utility（書き込み済みフラッシュ製品用ROMコード生成ユーティリティ）で生成したHCUHEXファイルを読み込みます。

HEX Consolidation Utility製品ページはこちら:

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

### (3) プログラム・ファイル・サイズ監視機能

プログラムファイルのサイズが書き込む範囲を超えていた場合、エラーを出力し、書き込みコマンドを中断します。

これにともない、

「設定情報一覧」ダイアログボックスに「プログラム・ファイル・サイズ監視機能」を追加しました。

上記の各機能の詳細はユーザーズマニュアルを参照してください。

最新のユーザーズマニュアルは以下のURLからダウンロードできます。

<https://www.renesas.com/products/software-tools/tools/programmer/renesas-flash-programmer-programming-gui.html#documents>

## 1.3 改修内容

RL78/G13グループマイコンのセキュリティ設定に関する問題を改修しました。

問題の詳細は、以下のURLでRENESAS TOOL NEWS 資料番号110901/tn3を参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=110901tn3>

## 2. 入手方法

以下のURLからインストーラをダウンロードしてください。(9月30日掲載済み)  
[https://www.renesas.com/rfp\\_download](https://www.renesas.com/rfp_download)

---

### [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.