

## 【リビジョンアップ】

R20TS0937JJ0100

Rev.1.00

## Renesas Flash Programmer V3.11.02

2023.04.16 号

## 概要

フラッシュ書き込みソフトウェアツール Renesas Flash Programmer を V3.11.01 から V3.11.02 にリビジョンアップしました。Renesas Flash Programmer の概要は以下の URL をご参照ください。

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

## 1. リビジョンアップ内容

主なリビジョンアップ内容を以下に記します。詳細は、リリースノートをご参照ください。  
(4月20日より掲載予定)

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#document>

## 1.1 新機能

## (1) rfp-cli -file-offset コマンド

コマンドラインソフトウェアである rfp-cli に HEX ファイル読み込み時に加算のオフセットを付けられるコマンドを追加しました。

## (2) rfp-cli -checksum-type コマンド

コマンドラインソフトウェアである rfp-cli にチェックサム計算方式を指定することが可能なコマンドを追加しました。

## 1.2 機能改善・変更点

## (1) チェックサム計算方式

【対象】 RL78 (RL78/G10, G1M, G1N, G15 を除く)

RL78 のチェックサム計算に 16bit 加算方式を追加しました。

## (2) SWD インタフェース読み込みの高速化

Segger 製 J-Link デバッグプローブ経由での SWD インタフェース読み込み速度を大幅に改善しました。これによりメモリリードとベリファイの速度が向上しています。

## (3) Windows 7 / Windows 8.1 のサポート終了

対応 OS から Windows 7 および Windows 8.1 を削除しました。

## (4) J-Link のツール選択機能

Segger 製 J-Link デバッグプローブの複数接続時に使用するツールを選択できるように改善しました。

## 2. アップデート方法

Renesas Flash Programmer はオンラインアップデートができます。以下の URL からファイルをダウンロードしてください。(4月20日から公開予定)

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#download>

V3.08.02 から無償版とアップデート版を評価版ソフトウェアとして、1つのダウンロードファイルに統合しました。ご購入の製品をアップデートする場合、上記 URL にあるファイルをご使用ください。

### 3. 新規購入方法

ご注文の際には、以下の情報を最寄りの弊社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。

なお、製品名および発注型名の情報は、以下の URL からご確認いただけます。

<https://www.renesas.com/software-tool/renesas-flash-programmer-programming-gui#tab-release-information>

### 4. ユーザ登録のお願い

適切な技術サポートを提供するために、製品ご購入後は、ユーザ登録をお願いします。

登録方法は、以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/jp/ja/software-tool/tool-user-registration>

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Apr.16.23	-	新規発行

本資料に記載されている情報は、正確を期すため慎重に作成したのですが、誤りがないことを保証するものではありません。万一、本資料に記載されている情報の誤りに起因する損害がお客様に生じた場合においても、当社は、一切その責任を負いません。

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。

本社所在地

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 (豊洲フォレシア)

[www.renesas.com](http://www.renesas.com)

お問合せ窓口

弊社の製品や技術、ドキュメントの最新情報、最寄の営業お問合せ窓口に関する情報などは、弊社ウェブサイトをご覧ください。

[www.renesas.com/contact/](http://www.renesas.com/contact/)

商標について

ルネサスおよびルネサスロゴはルネサス エレクトロニクス株式会社の商標です。すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者に帰属します。