

【リビジョンアップ】**フラッシュメモリプログラマ PG-FP5 用ソフトウェア****概要**

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5 用ソフトウェアをリビジョンアップします。

PG-FP5 の概要は以下の URL で参照ください。

https://www.renesas.com/pg_fp5

1. アップデート対象ソフトウェア

以下のソフトウェアを最新バージョンにアップデートできます。

アップデート対象ソフトウェア	最新バージョン
ファームウェア V2.14 以前	V2.15
プログラミング GUI V2.14 以前	V2.15

各バージョンの確認方法は、以下の URL をご参照ください。

https://www.renesas.com/pgfp5_ver

なお、上記ソフトウェアをアップデートする場合、FPGA データは V4 をご使用ください。

2. リビジョンアップ内容**2.1 動作環境**

- ・ Windows 10 (32 ビット版および 64 ビット版)
- ・ Windows 8.1 (32 ビット版および 64 ビット版)
- ・ Windows 7 (32 ビット版および 64 ビット版)

なお、Windows Vista (32 ビット版および 64 ビット版)、Windows 8 (32 ビット版および 64 ビット版) をサポート対象外とします。

2.2 機能追加

- (1) RX ファミリ RX700 シリーズ、RX600 シリーズ RX64M グループ、RH850 ファミリ RH850/F1L グループにおいて、以下の機能に対応します。

データフラッシュの最小単位書き込み機能を追加します。

従来のバージョンでは、データフラッシュの書き込み、およびベリファイの実行最小単位はブロック単位でしたが、本バージョンから、マイコンのブートモードで扱うことが可能な最小単位^(注)が選択可能になります。

最小単位書き込み機能を使用する場合は、デバイスセットアップダイアログの「アドバンス」タブの「最小単位書き込み」チェックボックスをチェックしてください。

注: ブートモードで取り扱うことが可能な最小単位については、各マイコンのユーザーズマニュアルハードウェア編をご参照ください。

- (2) RH850 ファミリにおいて、以下の機能に対応します。

通信コマンドの sid コマンドに、任意の ID コードを指定する機能を追加します。本機能を使用した場合、ESF ファイルに保存した設定用 ID コードは使用せず、任意の ID コードをターゲットデバイス毎に設定することができます。

3. アップデート方法

無償でオンラインアップデートが可能です。

以下の URL にあるダウンロードサイトから各アップデートプログラムをダウンロードしてください。

(10月5日アップデートプログラム掲載予定)

https://www.renesas.com/pg_fp5_download

アップデート方法の詳細は、PG-FP5 ユーザーズマニュアル 共通編の3章をご参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ut2922>

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2016.10.01	-	新規発行

ルネサスエレクトロニクス株式会社
 〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 (豊洲フォレシア)

■総合お問い合わせ先
<http://japan.renesas.com/contact/>

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。

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。