

## フラッシュメモリプログラマ PG-FP5用 パラメータファイルのリリースのお知らせ

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5で使用するパラメータファイルをリリース およびリビジョンアップしました。

パラメータファイルは、PG-FP5で書き込む際に 必要な対象MCUの情報が保存されたテキストファイルです。

PG-FP5の概要は以下のURLで参照ください。

[https://www.renesas.com/pg\\_fp5](https://www.renesas.com/pg_fp5)

### 1. 新規パラメータファイル

#### (1) RXファミリ

- PR5-R5F5220 V1.00 (RX220グループ用)

サポートMCU: R5F52201B, R5F52203B, R5F52205B および R5F52206B

#### (2) RL78ファミリ

- PR5-R5F10Y V1.00 (RL78/G10グループ用)

サポートMCU: R5F10Y14 および R5F10Y16

### 2. リビジョンアップされたパラメータファイル

#### 2.1 サポートMCUの追加

以下のとおりサポートMCUを追加し、パラメータファイルを更新しました。

#### (1) RXファミリ

- PR5-R5F5210 V1.01からV1.02 (RX210グループ用)

追加MCU: R5F52103B, R5F52104B, R5F52105B, R5F52106B,  
R5F52107B, R5F52108B, R5F5210AB, R5F5210BB,  
R5F52107C および R5F52108C

- PR5-R5F5630 V1.00からV1.01 (RX630グループ用)

追加MCU: R5F5630A および R5F5630B

- PR5-R5F5631 V1.01からV1.02 (RX631グループ用)

追加MCU: R5F56316, R5F56317 および R5F56318

- PR5-R5F563T V1.00からV1.01 (RX63Tグループ用)

追加MCU: R5F563T4, R5F563T5, R5F563TB, R5F563TC および

(2) V850ファミリ

- PR5-70F4012 V1.05からV1.06 (V850E2/Fx4用)  
追加MCU: UPD70F4003, UPD70F4004 および UPD70F4005 (V850E2/FJ4)  
UPD70F3555 (V850E2/FK4)
  
  - PR5-70F3592 V1.00からV1.01 (V850E2/Fx4-G用)  
追加MCU: UPD70F4177 および UPD70F4178 (V850E2/FF4-G)  
UPD70F4179 および UPD70F4180 (V850E2/FG4-G)
  
  - PR5-70F3585 V1.00からV1.01 (V850E2/Fx4-L用)  
追加MCU: UPD70F3570, UPD70F3571 および UPD70F3572 (V850E2/FE4-L)  
UPD70F3574 および UPD70F3575 (V850E2/FF4-L)  
UPD70F3576, UPD70F3577, UPD70F3578 および UPD70F3579  
(V850E2/FG4-L)  
UPD70F3585 (V850E2/FJ4-L)
- 注：パラメータファイル名はPR5-70F3589からPR5-70F3585に変更されました。
- PR5-70F3545 V1.01からV1.02 (V850E2/Fx4-M用)  
追加MCU: UPD70F3544 (V850E2/FF4-M)

(3) R8Cファミリ

- PR5-R8C3X V1.03からV1.04 (R8C/3xシリーズ用)  
追加MCU: R5F21368S, R5F2136AS, R5F2136CS, R5F21388S, R5F2138AS  
および R5F2138CS

## 2.2 修正

(1) RXファミリ

- PR5-R5F5610 (RX610グループ用) をV1.00からV1.01へ更新しました。  
対象MCU : R5F56104, R5F56106, R5F56107 および R5F56108  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
  
- PR5-R5F5621 (RX621グループ用) をV1.00からV1.01へ更新しました。  
対象MCU : R5F56216, R5F56217 および R5F56218  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
  
- PR5-R5F562G (RX62Gグループ用) をV1.00からV1.01へ更新しました。  
対象MCU : R5F562G7A, R5F562G7D, R5F562GAA および R5F562GAD  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、

以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。

ERROR(E012): Connection or synchronisation failed

- PR5-R5F562N (RX62Nグループ用) をV1.00からV1.01 へ更新しました。  
対象MCU : R5F562N7 および R5F562N8  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
- PR5-R5F562T (RX62Tグループ用) をV1.00からV1.01 へ更新しました。  
対象MCU : R5F562T6A, R5F562T6B, R5F562T6D, R5F562T6E, R5F562T7A,  
R5F562T7B, R5F562T7D, R5F562T7E, R5F562TAA, R5F562TAB,  
R5F562TAD および R5F562TAE  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
- PR5-R5F5630 (RX630グループ用) をV1.00からV1.01 へ更新しました。  
対象MCU : R5F56307, R5F56308, R5F5630D および R5F5630E  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
- PR5-R5F5631 (RX631グループ用) をV1.01からV1.02 へ更新しました。  
対象MCU : R5F5631D, R5F5631E, R5F5631M, R5F5631N および R5F5631P  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
- PR5-R5F563N (RX63Nグループ用) をV1.01からV1.02 へ更新しました。  
対象MCU : R5F563ND および R5F563NE  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed
- PR5-R5F563T (RX63Tグループ用) をV1.00からV1.01 へ更新しました。  
対象MCU : R5F563T6  
修正内容 : ブートモードエントリ後、通信の同期が正しく行えず、  
以下のエラーが発生する可能性があるため、改善しました。  
ERROR(E012): Connection or synchronisation failed

### 3. 入手方法

以下のURLにあるダウンロードサイトから必要なパラメータファイルをダウンロードしてください。(3月21日から掲載予定)

[https://www.renesas.com/pg\\_fp5\\_download](https://www.renesas.com/pg_fp5_download)

インストール方法の詳細は、PG-FP5ユーザーズマニュアルの3章を参照ください。

#### **4. 必要なファームウェア、FPGAデータおよびプログラミングGUI**

これらのパラメータファイルを使用するために必要なファームウェア、FPGAデータおよびプログラミングGUIのバージョンは、こちらからパラメータファイルのリリースノートを確認してください。

---

#### **[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.