

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をご参照ください。

https://www.renesas.com/pg_fp5

1. 新規パラメータファイル

(1) RH850ファミリ

- PR5-RH850F1X V1.00 (RH850/F1xシリーズ用)

サポートMCU:

R7F701002, R7F701007, R7F701010, R7F701013, R7F701017, R7F701018,
R7F701022, R7F701023, R7F701025, R7F701027, R7F701028, R7F701029,
R7F701032, R7F701033, R7F701034, R7F701054, R7F701056 および
R7F701057

(2) RXファミリ

- PR5-R5F564M V1.00 (RX64Mグループ用)

サポートMCU: R5F564MF, R5F564MG, R5F564MJ および R5F564ML

2. リビジョンアップされたパラメータファイル

2.1 RL78ファミリのサポートMCU追加

PR5-R5F10Y (RL78/G10グループ用) をV1.00からV1.01へ更新しました。

追加MCU: R5F10Y17, R5F10Y44, R5F10Y46 および R5F10Y47

2.2 RXファミリ用パラメータファイルの機能追加

以下のマイコンにおいて、PG-FP5とターゲットマイコンのFINED端子による書き込み機能をサポートしました。

- (1) PR5-R5F5210 (RX210グループ用) をV1.02からV1.03へ更新しました。

サポートMCU: R5F52103B, R5F52104B, R5F52105B, R5F52106B, R5F52107B,
R5F52107C, R5F52108B, R5F52108C, R5F5210AB および
R5F5210BB

(2) PR5-R5F521A (RX21Aグループ用) をV1.00からV1.01へ更新しました。

サポートMCU: R5F521A6B, R5F521A7B および R5F521A8B

2.3 R8Cファミリ用パラメータファイルの修正

(1) PR5-R8C3X (R8C/3xシリーズ用) をV1.04からV1.05へ更新しました。

- 修正内容:

IDコードチェック機能のひとつである強制イレーズ機能を有効にしたマイコンに任意のコマンドを実行すると、標準シリアル入出力モードを設定後のIDコード認証処理において、以下のエラーが発生していたため、改善しました。

ERROR(E017): Connection or Synchronisation failed.

- 対象MCU:

R5F21321C, R5F21322C, R5F21324C, R5F21324G, R5F21326G, R5F21324H,
R5F21326H, R5F21321M, R5F21322M, R5F21324M, R5F21331C, R5F21332C,
R5F21334C, R5F21335C, R5F21336C, R5F21334G, R5F21336G, R5F21334H,
R5F21336H, R5F21331M, R5F21332M, R5F21334M, R5F21335M, R5F21336M,
R5F21334T, R5F21335T, R5F21336T, R5F21344C, R5F21345C, R5F21346C,
R5F21348K, R5F2134CK, R5F21344M, R5F21345M, R5F21346M, R5F21344P,
R5F21346P, R5F21344R, R5F21346R, R5F21346U, R5F21348U, R5F21346W,
R5F21347W, R5F21348W, R5F2134AW, R5F2134CW, R5F21346X,

R5F21347X,

R5F21348X, R5F2134AX, R5F2134CX, R5F21346Y, R5F21347Y, R5F21348Y,
R5F2134AY, R5F2134CY, R5F21346Z, R5F21347Z, R5F21348Z, R5F2134AZ,
R5F2134CZ, R5F21354C, R5F21355C, R5F21356C, R5F21357C, R5F21358C,
R5F2135AC, R5F2135CC, R5F21354M, R5F21355M, R5F21356M, R5F21357M,
R5F21358M, R5F2135AM, R5F2135CM, R5F21364C, R5F21365C, R5F21366C,
R5F21367C, R5F21368C, R5F2136AC, R5F2136CC, R5F21364M, R5F21365M,
R5F21366M, R5F21367M, R5F21368M, R5F2136AM, R5F2136CM, R5F21368S,
R5F2136AS, R5F2136CS, R5F21368W, R5F2136AW, R5F2136CW, R5F21368X,
R5F2136AX, R5F2136CX, R5F21368Y, R5F2136AY, R5F2136CY, R5F21368Z,
R5F2136AZ, R5F2136CZ, R5F21386C, R5F21387C, R5F21388C, R5F2138AC,
R5F2138CC, R5F21386M, R5F21387M, R5F21388M, R5F2138AM, R5F2138CM,
R5F21388S, R5F2138AS, R5F2138CS, R5F21388W, R5F2138AW, R5F2138CW,
R5F21388X, R5F2138AX, R5F2138CX, R5F21388Y, R5F2138AY, R5F2138CY,
R5F21388Z, R5F2138AZ, R5F2138CZ, R5F213G1C, R5F213G2C, R5F213G4C,
R5F213G5C, R5F213G6C, R5F213G2M, R5F213G4M, R5F213G5M, R5F213G6M,
R5F213J2C, R5F213J4C, R5F213J5C, R5F213J6C, R5F213J2M, R5F213J4M,
R5F213J5M, R5F213J6M, R5F213J4T, R5F213J5T, R5F213J6T, R5F213M8K,
R5F213MCK, R5F213M6Q, R5F213M7Q, R5F213M8Q, R5F213MAQ,

R5F213MCQ,

R5F213M6U, R5F213M8U, R5F213N7T, R5F213N8T, R5F213NAT および

(2) PR5-R8C5X (R8C/5xシリーズ用) をV1.01からV1.02へ更新しました。

- 修正内容:

IDコードチェック機能のひとつである強制イレーズ機能を有効にしたマイコンに任意のコマンドを実行すると、標準シリアル入出力モードを設定後のIDコード認証処理において、以下のエラーが発生していたため、改善しました。

ERROR(E017): Connection or Synchronisation failed.

- 対象MCU:

R5F21546E, R5F21547E, R5F21548E, R5F2154AE, R5F2154CE, R5F21546F, R5F21547F, R5F21548F, R5F2154AF, R5F2154CF, R5F21546G, R5F21547G, R5F21548G, R5F2154AG, R5F2154CG, R5F21546H, R5F21547H, R5F21548H, R5F2154AH, R5F2154CH, R5F21566E, R5F21567E, R5F21568E, R5F2156AE, R5F2156CE, R5F21566F, R5F21567F, R5F21568F, R5F2156AF, R5F2156CF, R5F21566G, R5F21567G, R5F21568G, R5F2156AG, R5F2156CG, R5F21566H, R5F21567H, R5F21568H, R5F2156AH および R5F2156CH

(3) PR5-R8CLX (R8C/Lxシリーズ用) をV1.02からV1.03へ更新しました。

- 修正内容:

IDコードチェック機能のひとつである強制イレーズ機能を有効にしたマイコンに任意のコマンドを実行すると、標準シリアル入出力モードを設定後のIDコード認証処理において、以下のエラーが発生していたため、改善しました。

ERROR(E017): Connection or Synchronisation failed.

- 対象MCU:

R5F2L357C, R5F2L358C, R5F2L35AC, R5F2L35CC, R5F2L357M, R5F2L358M, R5F2L35AM, R5F2L35CM, R5F2L367C, R5F2L368C, R5F2L36AC, R5F2L36CC, R5F2L367M, R5F2L368M, R5F2L36AM, R5F2L36CM, R5F2L387C, R5F2L388C, R5F2L38AC, R5F2L38CC, R5F2L387M, R5F2L388M, R5F2L38AM, R5F2L38CM, R5F2L3A7C, R5F2L3A8C, R5F2L3AAC, R5F2L3ACC, R5F2L3A7M, R5F2L3A8M, R5F2L3AAM, R5F2L3ACM, R5F2LA32A, R5F2LA34A, R5F2LA36A, R5F2LA38A, R5F2LA52A, R5F2LA54A, R5F2LA56A, R5F2LA58A, R5F2LA64A, R5F2LA66A, R5F2LA67A, R5F2LA68A, R5F2LA6AA, R5F2LA6CA, R5F2LA84A, R5F2LA86A, R5F2LA87A, R5F2LA88A, R5F2LA8AA, R5F2LA8CA, R5F2LAP6S, R5F2LAP7S, R5F2LAP8S, R5F2LAPAS および R5F2LAPCS

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。(5月20日から掲載予定)

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章をご参照ください。

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、以下のURLにあるドキュメントサイトからパラメータファイルのリリースノートで確認してください。(5月20日から掲載予定)

https://www.renesas.com/pg_fp5_documentation

[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.