

マイクロコントローラ技術情報

<u>技術通知</u> フラッシュ・メモリ・プログラマ PG-FP5 バージョンアップのお知らせ				発行番号	ZBG-CD-10-0041号	1 / 2
				発行日	2010年9月30日	
				発行部門	ルネサス エレクトロニクス株式会社 MCU事業本部 ソフトウェア統括部 MCUツール技術部	
文書分類		使用制限事項	○ バージョンアップ		ドキュメント誤記訂正 (正誤表)	その他
関連資料	PG-FP5 フラッシュ・メモリ・プログラマ ユーザーズマニュアル				資料番号: U18865JJ4V0UM00 (R20UT0008JJ0400)	
	PG-FP5 (管理記号 A, C) 使用上の留意点				資料番号: ZUD-CD-10-0231	

1. 対象製品 および バージョン

対象製品名	概 要	管理記号 ^{注1)}
PG-FP5	フラッシュ・メモリ・プログラマ	A, C(ファームウェア:V2.04 以下, FPGA:V2 以下, プログラミング GUI:V2.03 以下)

※管理記号A, C(ファームウェア:V2.05, FPGA:V2, プログラミング GUI:V2.05)^{注2)} はバージョンアップの必要はありません。

＜バージョンの確認方法＞

- ・ファームウェア・バージョン : [プログラマ(P)] メニューの [リセット(R)] により表示
- ・FPGA バージョン : [プログラマ(P)] メニューの [リセット(R)] により表示
- ・プログラミング GUI バージョン : [ヘルプ(H)] メニューの [FP5 について(A)...] により表示

注 1) 管理記号は, 10 桁の製造番号 (シリアル No.) の左から 2 桁目に表示されています。

バージョンアップを行っている場合は, バージョンアップ・ラベルが本体に貼ってあり, その中に記載されている V-UP X の X が管理記号になります。

注 2) 管理記号 A と C は機能的に等価です。指定のファームウェア, FPGA, プログラミング GUI との組み合わせで使用できます。

2. バージョンアップ内容

- ・ [FSW 変更禁止]機能追加 (仕様追加/変更事項 No. 20)
- ・ [OCD セキュリティ ID 設定]機能, [オプション・バイト設定]機能追加 (仕様追加/変更事項 No. 21)

詳細は「PG-FP5 (管理記号 A, C) 使用上の留意点」(ZUD-CD-10-0231)を参照してください。

また, バージョンアップ後, 管理記号A, C(ファームウェア:V2.05, FPGA:V2, プログラミング GUI:V2.05)となります。

3. バージョンアップ受付開始時期

バージョンアップは2つの方法があります。

3.1 お客様ご自身でバージョンアップ

2010年10月8日よりバージョンアップ・サービスでのダウンロードが可能になります。

この日程につきましては、多少前後する可能性がありますのでご了承ください。

ファームウェア、FPGA、プログラミング GUI の最新版は下記のルネサス エレクトロニクス Web サイト（バージョンアップ・サービス）にて提供いたします。お客様ご自身で最新版をダウンロードしていただき、ユーザズマニュアルの「3.4 プログラミング GUI、ファームウェア、FPGA の更新について」を参照してバージョンアップを行ってください。

<http://www2.renesas.com/micro/ja/ods/> → [バージョンアップ・サービス] をクリック

3.2 持ち込みバージョンアップ

2010年10月8日より持ち込みバージョンアップの受け付けを開始いたします。

ファームウェア、FPGA のバージョンアップにつきましては、持ち込みバージョンアップも受け付けております。無償期間はバージョンアップ開始日から1年間とさせていただきますようお願い申し上げます。なお、無償期間が過ぎますと有償バージョンアップとなりますので、なるべく無償期間内にバージョンアップされることを推奨します。