

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5 ご使用上のお願い --V850への書き込みについて--

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5の使用上の注意事項を連絡します。

- V850への書き込みに関する注意

1. 該当パラメータファイル

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5で使用する以下のパラメータファイルが該当します。

- PR5-70F3184 V1.00 (V850E/IA3用)
- PR5-70F3186 V1.00 (V850E/IA4用)
- PR5-70F3239 V1.00 (V850ES/Fx2用)
- PR5-70F3712 V1.00 (V850ES/Hx2用)
- PR5-70F3714 V1.00 (V850ES/IE2用)
- PR5-70F3329 V1.00 (V850ES/IK1用)
- PR5-70F3724 V1.00 (V850ES/Jx2用)
- PR5-70F3201 V1.00 (V850ES/SA2用)
- PR5-70F3204 V1.00 (V850ES/SA3用)
- PR5-70F3288 V1.00 (V850ES/Sx2 および V850ES/Sx2-H用)

2. 対象マイコン

V850E/IA3:
UPD70F3184

V850E/IA4:
UPD70F3186

V850ES/Fx2:
UPD70F3231, UPD70F3232, UPD70F3233, UPD70F3234, UPD70F3235,
UPD70F3236,
UPD70F3237, UPD70F3238 および UPD70F3239

V850ES/Hx2:

UPD70F3700, UPD70F3701, UPD70F3702, UPD70F3703, UPD70F3704,
UPD70F3706,
UPD70F3707, UPD70F3709, UPD70F3710, UPD70F3711 および UPD70F3712

V850ES/IE2:

UPD70F3713 および UPD70F3714

V850ES/IK1:

UPD70F3329

V850ES/Jx2:

UPD70F3715, UPD70F3716, UPD70F3717, UPD70F3718, UPD70F3719,
UPD70F3720,
UPD70F3721, UPD70F3722, UPD70F3723 および UPD70F3724

V850ES/SA2:

UPD70F3201

V850ES/SA3:

UPD70F3204

V850ES/Sx2 および V850ES/Sx2-H:

UPD70F3261, UPD70F3263, UPD70F3271, UPD70F3273, UPD70F3281,
UPD70F3283,
UPD70F3263H, UPD70F3273H, UPD70F3283H, UPD70F3264, UPD70F3266,
UPD70F3274, UPD70F3276, UPD70F3284, UPD70F3286, UPD70F3288,
UPD70F3266H,
UPD70F3276H, UPD70F3286H および UPD70F3288H

3. 内容

CSI通信を使用して上記のマイコンへ書き込む際、書き込みコマンド実行中に以下のエラーメッセージが表示される場合があります。

ERROR(E071): Program failed

このエラーは、書き込みを複数回実施したマイコンでのみ発生します。

初回書き込み時には発生しません。

また、エラーメッセージが表示されない場合、書き込みは正しく実行されています。

4. 回避策

UART通信 または CSI-HS通信をご使用ください。

CSI通信を使用する場合は、通信速度を低く設定するとエラーが発生しない可能性があります。

5. 恒久対策

次期バージョンで改修予定です。

リリースまでに対策が必要な場合は、以下のWebページからご相談ください。技術お問合せ: <https://www.renesas.com/support/contact.html>

[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.