

フラッシュメモリプログラマ PG-FP5 ご使用上のお願い

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。

- プログラムファイルのダウンロードに関する注意

1. 該当ソフトウェア および バージョン

PG-FP5と使用する以下のソフトウェアが該当します。

- PG-FP5用ファームウェア V2.13
- PG-FP5用プログラミングGUI V2.13

2. 対象マイコン

RH850ファミリ、RXファミリ、SuperHファミリ、R8Cファミリ

3. 内容

データレコードのバイト数の最大値が249バイト以上のプログラムファイルをダウンロードした場合、以下のエラーメッセージが発生しダウンロードできません。

エラーメッセージ:

E1803 プログラムファイルのフォーマット不正を検出しました。

4. 回避策

コンパイラの設定で、プログラムファイルのデータレコードのバイト数の最大値を249バイト未満に変更してください。

なお、ルネサス製コンパイラにおいては、プログラムファイルの出力形式をデフォルト (モトローラS形式) でご使用の場合、データレコードのバイト数の最大値が249バイト未満ですので、本注意事項は該当しません。インテルヘキサ形式で出力の場合のみ、リンカのオプション設定(-byte_count)で、データレコードのバイト数の最大値を249バイト未満に変更してください。

注意: オプションの詳細は、各ユーザーズマニュアルをご参照ください。

- RH850ファミリ Cコンパイラパッケージ CC-RH V1.02.00

ユーザーズマニュアル コンパイラ編

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ut3280>

- RXファミリ C/C++コンパイラ CC-RX V2.03.00 ユーザーズマニュアル

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ut3248>

- SuperH C/C++コンパイラパッケージ V.9.04 ユーザーズマニュアル

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ut0704>

- M3T-NC30WA V.6.00 C/C++コンパイラ ユーザーズマニュアル (M16Cシリーズ, R8Cファミリ用C/C++コンパイラパッケージ)

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=rjj10j2777>

ルネサス製以外のコンパイラをご使用の場合の設定方法に関しては、各メーカーにご確認ください。

5. 恒久対策

次期バージョンで改修予定です。

[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。