

Peripheral Driver Generator V.2.09 ご使用上のお願い

Peripheral Driver Generatorの使用上の注意事項を連絡します。

- RX210グループマイコンを使用する際の注意事項

1. 該当製品

Peripheral Driver Generator V.2.09

2. 内容

該当製品を使用し、RX210グループのコードを生成した場合、プロジェクト作成時に選択した型名に関わらず、出力する品種別の情報が常に以下の内容になります。

- パッケージ: 144pin LFQFP
- チップバージョン: Ver.B
- ROMサイズ: 768Kバイト または 1Mバイト

そのため、生成コード内のパッケージ、チップバージョン または ROMサイズを判断して分岐する処理で、実際のデバイスの情報と異なった判断をし、生成関数が意図しない動作を行う場合があります。

例えば、RX210グループの80pin LQFPパッケージのプロジェクトでは、クロック初期化関数 "R_PG_Clock_Set()" の内部でエラーが発生し、戻り値が常にfalseになります。

3. 回避策

Peripheral Driver Generator のインストール先にあるファイル "r_pdl_configuration.c" を上書きしてください。(注)

上書きするファイルは、こちらよりZIPファイルをダウンロードして解凍してください。(9月3日から公開予定)

注: ファイルはデフォルトで下記フォルダにインストールされています。

C:\renesas\PDG2\source\RX\RX210\i_src

4. 恒久対策

今後のバージョンで改修する予定です。

[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。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.