

【注意事項】

R20TS0028JJ0100

Rev.1.00

RX ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ

2016.05.16 号

概要

RX ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ CC-RX の使用上の注意事項を連絡します。

1. コンパイラオプション-nofpu の注意事項

1. コンパイラオプション-nofpu の注意事項**1.1 該当製品**

- CS+版 RX ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ(統合開発環境つき) V2
CC-RX コンパイラ V2.04.00、V2.04.01
- RX ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ(統合開発環境なし) V2
CC-RX コンパイラ V2.04.00、V2.04.01

1.2 内容

CC-RX V2.04.00 または V2.04.01 環境でビルドを実行すると、以下のエラーが発生する場合があります。

```
C0564000:Internal error : (8004) "File:in_cainf.cpp Line:1496 / Illegal CPU kind in Object-File conflict!(IOP) :  
"/"C:<ファイル名>.obj"
```

1.3 発生条件

以下の条件をすべて満たす場合に発生します。

- (1) CC-RX V2.04.00 または CC-RX V2.04.01 環境でビルドを実行する。
- (2)ビルドを実行する際、-isa=rxv2 および -nofpu のコンパイルオプションを同時に指定して生成したオブジェクトファイル または ライブラリファイルをリンクする。

注) 弊社で提供しているライブラリファイルをリンクした場合も本エラーが発生する場合があります。

1.4 回避策

以下のいずれかの方法で回避可能です。

- (1) CC-RX V2.03.00 以前のバージョンを使用してビルドを実行する。
- (2)ビルドを実行する際に使用するオブジェクトファイル または ライブラリファイルを生成する際のオプション-nofpu を-fpu に変更して生成し直す。

1.5 恒久対策

次期バージョンで改修予定です。

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2016.05.16	-	新規発行

ルネサスエレクトロニクス株式会社

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 (豊洲フォレシア)

■総合お問い合わせ先

<http://www.renesas.com/ja-jp/support/contact.html>

本資料に記載されている情報は、正確を期すため慎重に作成したのですが、誤りがないことを保証するものではありません。万一、本資料に記載されている情報の誤りに起因する損害がお客様に生じた場合においても、当社は、一切その責任を負いません。

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。

すべての商標および登録商標は、それぞれの所有者に帰属します。