

**【注意事項】****RX ファミリ用 C/C++コンパイラパッケージ****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. \_\_RENESAS\_VERSION\_\_マクロ使用時の注意事項 (No.43)**

注: 注意事項の後ろの番号は、注意事項の識別番号です。

**1. \_\_RENESAS\_VERSION\_\_マクロ使用時の注意事項 (No.43)****1.1 該当製品**

CC-RX V2.04.01

**1.2 内容**

CC-RX V2.04.01 でコンパイルする時に、\_\_RENESAS\_VERSION\_\_マクロでバージョン値を取得すると間違った値 (V2.04.00 の値: 0x02040000) を返します。

**1.3 発生例**

以下のソースコードを CC-RX V2.04.01 でコンパイルした場合、version に 0x02040000 が格納されます。

```
1:  int version;
2:  void main(void)
3:  {
4:      version = __RENESAS_VERSION__;
5:  }
```

**1.4 回避策**

CC-RX V2.04.01 でコンパイルする時に、\_\_RENESAS\_VERSION\_\_マクロを使用する場合は、事前にコンパイラのマクロを設定する `-define` オプションを使用して正しいバージョン値を設定してください。

例: `-define=__RENESAS_VERSION__=0x02040100`

なお、\_\_RENESAS\_VERSION\_\_マクロを使用しない場合は、上記の設定は必要ありません。バージョン値は V2.04.00 の値 (0x02040000) ですが、V2.04.01 としてご使用いただけます。

**1.5 恒久対策**

改修の予定はありません。

1.4 項に記載している回避策でご対応ください。

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2017.05.16	-	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

<https://www.renesas.com/contact/>

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。