# 【注意事項】

# RX ファミリ用シミュレータ

R20TS0333JJ0100 Rev.1.00 2018.07.16 号

#### 概要

RX ファミリ用シミュレータの使用上の注意事項を連絡します。

1. カバレッジ機能の注意事項

# 1. カバレッジ機能の注意事項

### 1.1 該当製品

▶ RX ファミリ用シミュレータ V2.06.00 <sup>(注1)</sup>

注:本製品は、以下の統合開発環境製品に含まれている機能です。

- ・CS+ V6.00.00 および V6.01.00: RX ファミリ用 CS+シミュレータ V2.06.00
- ・ $e^2$  studio V6.00.00  $\sim$  V6.03.00: RX ファミリ用  $e^2$  studio シミュレータ V2.06.00

#### 1.2 内容

変数がアクセスされていないにも関わらず、データカバレッジの結果が0%にならない場合があります。

## 1.3 発生条件

下記 (1)~(3) の条件をすべて満たした場合、未アクセスの変数に対してデータカバレッジの結果が0%にならない場合があります。

- (1) ストリング操作命令を含むプログラムを RX ファミリ用シミュレータで実行する。
- (2) RX ファミリ用シミュレータでデータカバレッジを取得する。
- (3) (2)の後、データカバレッジの結果をクリアして再度プログラムを実行する。

#### 1.4 回避策

以下の手順で回避可能です。

(1) 1.3 項の発生条件(2) の後、以下の方法で一旦デバッガ環境を切断する。

CS+の場合: CS+のメニューで [デバッガ]→[デバッガを接続] を選択

e<sup>2</sup> studio の場合:e<sup>2</sup> studio のメニューの [STOP]ボタンを押下

(2) デバッガ環境を再接続した後にプログラムを実行してデータカバレッジを取得する。

### 1.5 恒久対策

本製品を含む以下の統合開発環境において、RX 用シミュレータ V3.00.00 として改修します。

(7月20日公開予定)

- ・CS+ V7.00.00: RX ファミリ用 CS+シミュレータ V3.00.00
- ・e<sup>2</sup> studio V7.00.00: RX ファミリ用 e<sup>2</sup> studio シミュレータ V3.00.00

以上

## 改訂記録

		改訂内容	
Rev.	発行日	ページ	ポイント
1.00	2018.07.16	-	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ものですが、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。

 $\ensuremath{\texttt{©}}$  2018 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.

TS Colophon 2.1