

## 【注意事項】RX ファミリ

# ファームウェアアップデート FIT でラッパ関数からユーザ関数を呼び出す際の注意事項

## 概要

ファームウェアアップデート FIT で Smart Configurator を使ってラッパ関数からユーザ関数を呼び出すように設定する際の注意事項を連絡します。

## 1. ファームウェアアップデート FIT でラッパ関数からユーザ関数を呼び出す際の注意事項

### 1.1 該当製品

RX ファミリ ファームウェアアップデートモジュール Firmware Integration Technology Rev.2.02 (R01AN6850xJ0202) が対象となります。

### 1.2 該当デバイス

RX130 グループ  
RX140 グループ  
RX230 グループ、RX231 グループ  
RX23E-A グループ  
RX23E-B グループ  
RX24T グループ  
RX26T グループ  
RX65N、RX651 グループ  
RX66N グループ  
RX66T グループ  
RX660 グループ  
RX671 グループ  
RX72M グループ  
RX72N グループ

### 1.3 内容と発生条件

ファームウェアアップデート FIT Rev.2.02 で新たに追加した機能として、FIT 内のラッパ関数をモディファイしたい場合に、ラッパ関数からユーザ関数を呼び出すように Smart Configurator を使って設定できます。

この機能にて、ラッパ関数からユーザ関数を呼び出すように設定を行っても、特定のラッパ関数に関して、正しくユーザ関数が呼び出されない場合や、ビルドエラーが発生する場合があります。

問題が発生するラッパ関数は以下の通り。

- ・ r\_fwup\_wrap\_flash\_write 関数
- ・ r\_fwup\_wrap\_bank\_swap 関数

#### 1.4 回避策

RX ファミリ ファームウェアアップデートモジュール Firmware Integration Technology Rev.2.03 (R01AN6850xJ0203) では対策されていますので、対策された製品をご使用してください。

#### 1.5 恒久対策

Rev.2.03 で対策済みです。

## 改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Jun.5.24	-	新規発行

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。

## 本社所在地

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24（豊洲フォレシア）

[www.renesas.com](http://www.renesas.com)

## お問合せ窓口

弊社の製品や技術、ドキュメントの最新情報、最寄の営業お問合せ窓口に関する情報などは、弊社ウェブサイトをご覧ください。

[www.renesas.com/contact/](http://www.renesas.com/contact/)

## 商標について

ルネサスおよびルネサスロゴはルネサス エレクトロニクス株式会社の商標です。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。