

## インサーキットエミュレータ QB-78K0RFX3 (78K0R/Fx3用 IECUBE) アップグレードのお知らせ

インサーキットエミュレータ QB-78K0RFX3 (78K0R/Fx3用IECUBE) をアップグレードしました。  
アップグレード後、管理記号はEになります。

### 1. 対象製品

管理記号A, B, C, および D のQB-78K0RFX3

管理記号は以下の手順で確認できます。

- (1) IECUBE自己診断ツールを起動して、IEQBUTLダイアログボックスを表示する。
- (2) SELF-TESTタブ内にあるSTARTボタンを押下する。
- (3) SELF-TESTタブのIECUBE Informationエリアに以下のように表示されるので「F/W」前のアルファベットを確認する。

例 : IECUBE RL78.78K0R: \*\*\*\* D F/W: \*\*,\*\*

この例では管理番号はDです。

### 2. アップグレード内容

#### 2.1 制限事項の解除

以下の制限事項を解除しました。

- 簡易IIC機能のエミュレーションに関する制限事項 (No. 7)

制限事項の詳細は以下のURLでRENESAS TOOL NEWS 資料番号  
120316/tn7 を参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=120316tn7>

## 2.2 機能追加

以下のマイコンにおいて、PLL入力可能クロック周波数が 7.3728 MHz の場合の動作をエミュレーションできるようになりました。

uPD78F8064, uPD78F8065, uPD78F8066

uPD78F8067, uPD78F8068, およびuPD78F8069

## 3. アップグレード方法

お手持ちのQB-78K0RFX3によって、以下のとおりアップグレード方法が異なります。

### (1) 管理記号A および Bの場合

お客様のQB-78K0RFX3を弊社で預かり、無償でアップデートします。最寄りのルネサス営業または特約店に依頼してください。

2012年4月10日受付開始予定ですが、前後する可能性がありますので、最寄りのルネサス営業または特約店に問合せください。受付期間は開始から1年間です。受付期間を過ぎると有償になります。

### (2) 管理記号CおよびDの場合

お客様によるアップデート、または弊社でのアップデートのいずれかになります。なお、お客様によるアップデートを推奨します。以下の手順でアップデートしてください。

お客様によるアップデートの場合 (推奨) :

1. 以下のURLにアクセスする。

<https://www.renesas.com/products/software-tools/tools/emulator/iecube--iecube-for-78k0r.html#downloads>

2. QB-78K0RFX3用アップグレード・ツール Rev.E をダウンロードする。(4月10日zipファイル掲載予定)

3. ダウンロード後のzipファイルを解凍して、バージョンアップツール、バージョンアップ手順書およびリリースノートを得る。
4. バージョンアップ手順書の内容に従い、アップデートする。

弊社でのアップデートの場合 :

上記の(1)と同じ方法でアップデートします。

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.