

## CubeSuite+パッケージ V1.01.00 へのリビジョンアップのお知らせ

CubeSuite+パッケージをV1.00.01からV1.01.00へリビジョンアップしました。

### 1. 対象バージョン

CubeSuite+パッケージ V1.00.01

### 2. リビジョンアップ内容

#### 2.1 CubeSuite+ (ビルド、デバッグ、解析機能等の共通部分)

V1.00.02からV1.01.00へリビジョンアップしました。

主なリビジョンアップ内容は以下のとおりです。

- RXファミリMCUのサポート開始
- V850、RL78ファミリ、78K0R、および78K0用機能の改善
- 78K0R用シミュレータの改修

RENESAS TOOL NEWS 資料番号111101/tn2および111101/tn3で

連絡したシミュレータの注意事項を改修しました。

問題の詳細は以下のURLで参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=111101tn2>

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=111101tn3>

リビジョンアップ内容の詳細は、以下のURLで参照ください。

(11月18日更新予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/List.html)

#### 2.2 CubeSuite+用RL78, 78K0R, 78K0コード生成 (CubeSuite+ Code\_Generator for RL78\_78K)

RL78\_78K)

V1.00.02からV1.00.03へリビジョンアップしました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLで参照ください。(11月18日更新予定)

## 2.3 ビルドツール

### (1) CA78K0

V1.20から V1.21へリビジョンアップしました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLで参照ください。

(11月18日公開予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/CA78K0\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/CA78K0_List.html)

### (2) CA78K0R

V1.20からV1.30へリビジョンアップしました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLで参照ください。

(11月18日公開予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/CA78K0R\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/CA78K0R_List.html)

### (3) CX

V1.20から V1.21へリビジョンアップしました。

## 2.4 CubeSuite+ RL78ファミリ, 78Kデバイス依存情報

(CubeSuite+ DevInfo\_RL78\_78K)

V1.00.03からV1.00.04へリビジョンアップしました。

サポートマイコンの追加、およびSFR情報等の追加と修正を実施しました。

詳細は、以下のURLで参照ください。(11月18日更新予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/DeviceInformation\\_78K\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/DeviceInformation_78K_List.html)

## 2.5 CubeSuite+ V850デバイス依存情報 (CubeSuite+ DevInfo\_V850)

V1.00.02からV1.00.03へリビジョンアップしました。

サポートマイコンの追加、およびSFR情報等の追加と修正を実施しました。

詳細は、以下のURLで参照ください。(11月18日更新予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/DeviceInformation\\_V850\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/DeviceInformation_V850_List.html)

## 2.6 CubeSuite+ エミュレータユーティリティ

V1.00.00からV1.00.01へリビジョンアップしました。

V850用エミュレータの自己診断プログラム N-wire checkerを追加しました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLでも参照できます。(11月18日公開予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/Emulator\\_Uutilities\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/Emulator_Uutilities_List.html)

## 2.7 統合ヘルプ

V1.00.00からV1.01.00へリビジョンアップしました。

以下のコンパイラに対応しました。

- CC-RX V1.02.00

注：11月16日にリリースした、CubeSuite+と使用するRXファミリ用  
コンパイラです。

- CA78K0 V1.21

- CA78K0R V1.30

本リビジョンアップ内容は、以下のURLでも参照できます。(11月18日公開予定)

## 2.8 CubeSuite+ユーティリティ

V1.00.00からV1.01.00へリビジョンアップしました。

本ユーティリティに含まれるライセンス・マネージャがRXファミリをサポートしました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLでも参照できます。(11月18日公開予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/Utilities\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/Utilities_List.html)

## 2.9 Renesas E-Series USBドライバ

V1.00.00からV1.01.00へリビジョンアップしました。

内部処理を改善しました。また、CubeSuite+ V.1.01.00に対応しました。

本リビジョンアップ内容は、以下のURLでも参照できます。(11月18日公開予定)

[http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs\\_plus/USB\\_Driver\\_for\\_Renesas\\_E-Series\\_List.html](http://tool-support.renesas.com/autoupdate/support/jpn/cs_plus/USB_Driver_for_Renesas_E-Series_List.html)

## 3. アップデート方法

### 3.1 有償版CubeSuite+を使用している場合

以下のいずれかの方法でアップデートしてください。

(1) スタートメニューから プログラム -> Renesas Electronics CubeSuite+ を選択し、アップデートマネージャを起動してアップデートする。

(11月18日からサービス開始予定)

(2) 以下のURLから必要なソフトウェアツールをダウンロードしてインストールする。(11月18日から公開予定)

[https://www.renesas.com/cs+\\_download](https://www.renesas.com/cs+_download)

ダウンロードサイトに同時にインストールが必要なツールを明記しております。

ご使用のマイコンによって、必要なソフトウェアツールは以下のとおりです。

マイコン共通:

CubeSuite+ V1.01.00、統合ヘルプ V1.01.00、および  
Renesas E-Series USBドライバ V1.01.00

V850:

V850デバイス依存情報 V1.00.03、および  
CubeSuite+エミュレータ・ユーティリティ V1.00.01

78K0R:

RL78,78Kコード生成 V1.00.03、CA78K0R V1.30、および  
RL78,78Kデバイス依存情報 V1.00.04

78K0:

RL78,78Kコード生成 V1.00.03、CA78K0 V1.21、および  
RL78,78Kデバイス依存情報 V1.00.04

RL78ファミリ:

RL78,78Kコード生成 V1.00.03、CA78K0R V1.30、および  
RL78,78Kデバイス依存情報 V1.00.04

RXファミリ:

CC-RX V1.02.00、RXデバイス依存情報 V.1.00.00、および  
CubeSuite+ユーティリティ V1.01.00

注：CubeSuite+ RXファミリ用ライセンスをお持ちで無い場合、  
CC-RX V1.02.00はお試し版として使用できます。

### 3.2 無償評価版CubeSuite+を使用している場合

3.1(2)と同じ方法でアップデートしてください。

## 4. 評価版の入手方法

CubeSuite+ライセンスパックを購入する前に、評価版で製品の機能や性能を評価できます。

以下のURLからCubeSuite+評価版をダウンロードしてください。(11月21日からインストーラ公開予定)

[https://www.renesas.com/cs+\\_download](https://www.renesas.com/cs+_download)

なお、評価版のインストール時に、CubeSuiteのライセンスまたは別売りのCubeSuite+のライセンスを入力することで製品版として使用することができます。

## 5. 購入方法

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

製品名： 統合開発環境 CubeSuite+ RL78、78K用ライセンスパック V1

発注型名： R0C07800QSW01D 媒体ありの場合

R0C07800QSW01N 媒体なし、ライセンスのみの場合

製品名： 統合開発環境 CubeSuite+ RX用ライセンスパック V1

発注型名： R0C5RX00QSW01D 媒体ありの場合

R0C5RX00QSW01N 媒体なし、ライセンスのみの場合

製品名： 統合開発環境 CubeSuite+ V850用ライセンスパック V1

発注型名： R0C08500QSW01D 媒体ありの場合

価格については最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

---

**[免責事項]**

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。