

【リビジョンアップ】

R20TS1146JJ0100

Rev.1.00

2025.07.20

統合開発環境 CS+ for CC V8.14.00

概要

統合開発環境 CS+ for CC を V8.13.00 から V8.14.00 にリビジョンアップします。

1. アップデート対象バージョン

- CubeSuite+ 共通部分 : V1.00.00~V1.03.00 および V2.00.00~V2.02.00
- CS+ 共通部分 : V3.00.00~V8.13.00

バージョンの確認方法は、[https://www.renesas.com/cs+ ver](https://www.renesas.com/cs+_ver) をご参照ください。

2. CS+ for CC の機能改善・変更点

2.1 コンパイラのサポート拡充

次のコンパイラに対応しました。

- ・RL78 ファミリー用 C コンパイラパッケージ CC-RL V1.15.01

コンパイラのバージョンアップ内容や注意事項については、各リリースノートをご覧ください。

CC-RL : https://www.renesas.com/rl78_c

2.2 機能追加・機能改善

主な機能追加・改善を以下に記します。詳細およびその他の機能追加・改善については、リリースノートをご参照ください。

[https://www.renesas.com/cs+ document](https://www.renesas.com/cs+_document)

- ・ リンク・オプションの [ベクタ・テーブル・セクションの分割生成] のプロパティのデフォルト値の改善【RL78】
ビルド・ツールの [ベクタ・テーブル・セクションの分割生成] プロパティのデフォルト値を「はい(-SPLIT_VECT)」に変更しました。
これにより、ベクタ・テーブル・セクションをより効率的に割り当てることができます。
- ・ ライブラリ・ジェネレート・オプションのプロパティの表示条件の改善【RX】
[wchar.h(C89/C99)を有効にする] プロパティと [wctype.h(C89/C99)を有効にする] プロパティを [ライブラリ構成] プロパティが [C(C89)(-lang=c)] の時でも使用できるよう改善しました。
これにより C89 規格を使用しているユーザーも上記オプションを使用できるようになります。
- ・ マウス・ホイールによる水平スクロールを可能とする改善
以下のいずれかの操作を行うとエディタ画面を水平スクロールするように改善しました。
 - ・ [Shift] キーを押下しながらマウス・ホイールを上下に回転する
 - ・ マウス・ホイールを左右に傾ける（チルト機能付きマウスの場合）

- ・ リンク・オプションの CRC 初期値の改善【RL78】【RX】【RH850】
以下のツールニュースの注意事項を改修しました。
[【注意事項】 統合開発環境 CS+ \(CRC 演算結果出力オプション設定用プロパティの注意事項\)](#)
- ・ [CRC 演算] ダイアログの CRC 初期値の改善【RX】
以下のツールニュースの注意事項を改修しました。
[【注意事項】 統合開発環境 CS+ \(CRC 演算結果出力オプション設定用ダイアログの注意事項\)](#)

3. デバイス依存情報

デバイス依存情報を更新しました。

詳細は以下の URL で確認してください。（7月22日更新予定）

RX : https://www.renesas.com/cs+/jpn/CSPlus_DevInfo_RX.html

RL78 : https://www.renesas.com/cs+/jpn/CSPlus_DevInfo_RL78.html

RH850 : https://www.renesas.com/cs+/jpn/CSPlus_DevInfo_RH850.html

4. アップデート方法

CS+は無償でオンラインアップデートできます。

アップデート方法は以下の URL で確認してください。

<https://www.renesas.com/how-update-cs>

5. 評価版コンパイラについて

同梱のコンパイラは、評価版です。

コンパイラライセンスを購入する前に、無償で製品の機能や性能を評価できます。

なお、インストール後、CubeSuite、CubeSuite+のライセンスまたはコンパイラ製品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。

6. コンパイラライセンスの購入方法

製品開発に使用される場合はコンパイラ製品をご購入ください。

購入方法や価格に関しては、以下の情報を最寄りの弊社営業または代理店までお問合せください。

CS+ for CC で使用できるコンパイラ製品は、次のとおりです。

- RH850 ファミリ用 C コンパイラパッケージ professional 版
- RH850 ファミリ用 C コンパイラパッケージ standard 版
- RX ファミリ用 C/C++ コンパイラパッケージ professional 版
- RX ファミリ用 C/C++ コンパイラパッケージ standard 版
- RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ professional 版*
- RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ standard 版*

受注型名については、各製品の Web ページをご参照ください。

RH850 ファミリ用 C コンパイラパッケージ : https://www.renesas.com/rh850_c

RX ファミリ用 C/C++ コンパイラパッケージ : https://www.renesas.com/rx_c

RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ : https://www.renesas.com/rl78_c

コンパイラライセンスについては、以下の Web ページをご参照ください。

https://www.renesas.com/compiler_licenses

* RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージの評価版ライセンスは商用利用可能です。(制限あり)

詳細はコンパイラライセンスの Web ページをご参照ください。

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Jul.20.25	-	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

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/

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。