

【リビジョンアップ】

R20TS0956JJ0100

Rev.1.00

RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ CC-RL V1.12.01

2023.07.16 号

概要

RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ CC-RL を V1.12.00 から V1.12.01 にリビジョンアップしました。

V1.12.01 では、機能の改善を行っています。

1. アップデート対象製品

CC-RL V1.00.00～V1.12.00

2. リビジョンアップ内容

リビジョンアップ内容を以下に記します。詳細は、リリースノートをご参照ください。

(7月20日より掲載予定)

<https://www.renesas.com/software-tool/c-compiler-package-rl78-family#documents>

RL78 ファミリ用 C コンパイラパッケージ CC-RL V1.12.01 リリースノート

2.1 -Olite または -Onothing オプション使用時のメッセージ改善

アセンブリ・ソース・ファイルを使用している場合に、-Olite または -Onothing オプションを指定しているにも関わらず以下のメッセージが出力される問題を改修しました。

W0511187:CC-RL V1 のオプション"-Odefault"の評価期間の有効期限が切れています。暗黙に"-Olite"指定に変更します。引き続き"-Odefault"を使用したい場合は製品の購入をご検討ください。明示的に"-Olite"か"-Onothing"を指定することで、この警告は消えます。

参考:<https://ja-support.renesas.com/knowledgeBase/20848717>

2.2 -lang=cpp14 オプション[テクニカルプレビュー版]の動作改善

-lang=cpp14 オプション[テクニカルプレビュー版]のいくつかの問題点を修正しました。

- (1) 意図しないコンパイルエラーが発生する場合がありますでしたが、これを改善しました。
- (2) 内部エラーが発生する場合がありますでしたが、これを改善しました。
- (3) 不正なコードが生成される場合がありますでしたが、これを改善しました。

3. アップデート方法

3.1 オンラインアップデート機能を使用する

Windows の[スタート]メニューから[Renesas Electronics CS+]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。(7月20日からサービス開始予定)

フローティング・ライセンスを使用している場合は、下記の URL からフローティング・ライセンス管理用ソフトウェア V2.04.00 もダウンロードしてインストールしてください。

https://www.renesas.com/rl78_c_download

3.2 Web から[インストーラ/アップデート]をダウンロードする

以下の URL からダウンロードしてインストールする。(7月20日から公開予定)

https://www.renesas.com/r178_c_download

また、上記の URL からライセンス・マネージャ V2.06.00 もダウンロードしてインストールしてください。

フローティング・ライセンスを使用している場合は、上記の URL からフローティング・ライセンス管理用ソフトウェア V2.04.00 もダウンロードしてインストールしてください。

4. 新規購入方法

ご注文の際には、製品名および発注型名の情報を最寄りの弊社営業または代理店までご連絡ください。

価格についても同様にお問い合わせください。

なお、製品名および発注型名の情報は、以下の URL からご確認いただけます。

https://www.renesas.com/r178_c

以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Jul.16.23	-	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。