

【リビジョンアップ】

R20TS0516JJ0100

Rev.1.00

2019.12.01 号

Web Simulator

MCU Simulator Online V1.07.00,

消費電流計算ツール V2.07.00

概要

タイトルに記載している Web Simulator の各ツールを以下のとおり、リビジョンアップします。

- ・ MCU Simulator Online : V1.06.00 から V1.07.00
- ・ 消費電流計算ツール : V2.06.00 から V2.07.00

本リビジョンアップにより、開発中の RL78/G13A グループでも Web Simulator をご使用いただけます。また、クイックソリューションの対応と仮想ボード部品の追加も行っています。

RL78/G13A グループは、RL78/G13 グループと同等の機能で低消費電流を実現（40%以上削減）した汎用マイコンです。詳細は、以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/rl78g13a.html>

Web Simulator については、以下の URL をご参照ください。

<http://japan.renesas.com/RL78-WebSimulator>

1. リビジョンアップ内容

1.1 MCU Simulator Online

(1) サポートデバイスの追加

以下のサポートデバイスを追加しました。

- ・ RL78/G13A グループ^(注)
- ・ RL78/L12 グループ

注：開発中の RL78/G13A グループを MCU Simulator Online で先行対応します。
ルネサス総合開発環境 e² studio および CS+は 2020 年 1 月対応予定です。

(2) RL78 クイックソリューションの対応

以下の RL78 クイックソリューションに対応しました。

- ・ ポータブル PM2.5 測定器



図 1 MCU Simulator Online のサンプルプロジェクトの選択画面

ポータブル PM2.5 測定器の概要は以下の URL をご参照ください。

<https://www.renesas.com/pm2-5-monitor.html>

(3) 仮想ボード部品の追加

以下の仮想ボード部品を追加しました。

- ・ 8x8 セグメント内蔵ドライバ用 LCD

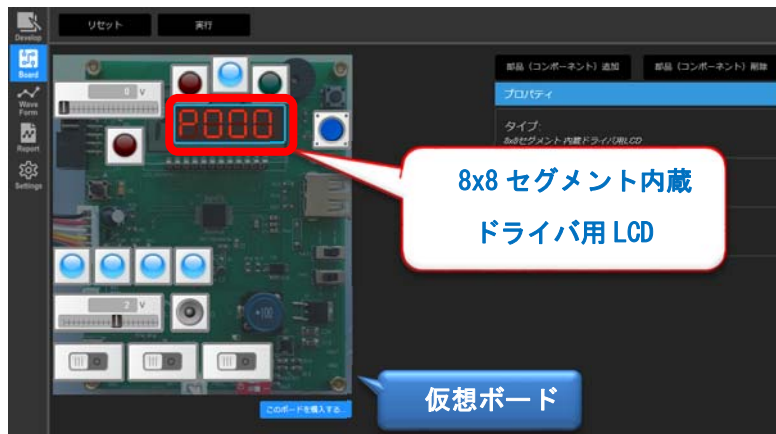


図 2 8x8 セグメント内蔵ドライバ用 LCD

1.2 消費電流計算ツール

(1) サポートデバイスの追加

以下のサポートデバイスを追加しました。

- ・ RL78/G13A グループ

2. Web Simulator へのアクセス方法について

以下の URL から各ツールにアクセスし、ご使用ください^(注)。

<http://japan.renesas.com/RL78-WebSimulator>

注：Google Chrome、Mozilla Firefox、Microsoft Edge の最新版をご使用ください。



以上

改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	Dec.01.19	-	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。