

## 【リビジョンアップ】

R20TS0942JJ0100

Rev.1.00

2023.05.16 号

## ソリューション・ツールキット

## モータ対応開発支援ツール QE for Motor V1.2.0

### 概要

モータ対応開発支援ツール QE for Motor を V1.1.0 から V1.2.0 にリビジョンアップしました。

### 1. リビジョンアップ内容

リビジョンアップの詳細およびインストール方法については、以下のリリースノートをご参照ください。

- QE for Motor V1.2.0 リリースノート(2023 年 5 月 22 日公開予定)

<https://www.renesas.com/document/rln/qe-motor-v120-release-note>

主なリビジョンアップ内容を以下に記します。

#### 1.1 追加サポートデバイス

- QE for Motor V1.2.0 では、新たに以下のデバイスに対応しました。

RL78 ファミリ: RL78/G1F

#### 1.2 サポート対象モータミドルウェアの追加

モータ用コンフィグレーション GUI が以下のモータ用ミドルウェアに対応しました。

- RA ファミリ用 Flexible Software Package (FSP)
  - Motor Vector Control with hall sensors (rm\_motor\_hall)
  - Motor Vector Control with induction sensor (rm\_motor\_induction)

サポートデバイス、機能については最新の QE for Motor V1.2.0 リリースノートを参照してください。

### 2. 動作環境

- Renesas e<sup>2</sup> studio 2022-04 (またはそれ以降)
  - ※ e<sup>2</sup> studio 2022-04 より前のバージョンをお使いの場合、2022-04 以降へ更新してください。
- Renesas Motor Workbench V3.0.0 (またはそれ以降)
  - ※ Renesas Motor Workbench V3.0.0 より前のバージョンをお使いの場合、V3.0.0 以降へ更新してください。

### 3. 入手方法

以下の URL から QE for Motor V1.2.0 のインストーラをダウンロードしてください。  
(2023 年 5 月 22 日公開予定)

<https://www.renesas.com/software-tool/qe-motor-development-assistance-tool-motor-applications#tab-release-information>

以上

改訂記録

| Rev. | 発行日       | 改訂内容 |      |
|------|-----------|------|------|
|      |           | ページ  | ポイント |
| 1.00 | May.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](http://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/](http://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。