

## 【リビジョンアップ】

R20TS1032JJ0100

Rev.1.00

2024.06.05

## ソリューション・ツールキット

## 静電容量式タッチセンサ対応開発支援ツール QE for Capacitive Touch V3.5.0

## 概要

静電容量式タッチセンサ対応開発支援ツール QE for Capacitive Touch を V3.3.0 から V3.5.0 にリビジョンアップしました。

## 1. リビジョンアップ内容

主なリビジョンアップ内容を以下に記します。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 Capacitive Touch V3.5.0 リリースノート

<https://www.renesas.com/document/rln/qe-capacitive-touch-v350-release-note>

## 1.1 SNOOZE モード・シーケンサ(SMS)機能に対応

RL78/G22、RL78/G23 は SMS 機能を利用し、消費電流を抑えることができるようになりました。

## 1.2 CTSU2 デバイスのオフセットチューニングの目標値改善

タッチセンサの静電容量変化を計測できる範囲が広くなりました。

## 1.3 3周波計測設定の改善

Renesas Technical Update(発行番号：TN-RL\*-A0136A/J) に対応し、RL78/G22、RL78/G23 使用時の3周波計測設定のデフォルト設定を変更しました。

## 2. 入手方法

以下の URL から QE for Capacitive Touch V3.5.0 のインストーラをダウンロードしてください。

<https://www.renesas.com/qe-capacitive-touch#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	Jun.05.24	-	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。