

CS+ 統合開発環境パッケージ V8.02.00

R20UT4544JJ0100

Rev.1.00

Jun.10.19

リリースノート

この度は、統合開発環境 CS+をご使用いただきまして、誠にありがとうございます。

この添付資料では、本製品をお使いいただく上での制限事項および注意事項等を記載しております。ご使用の前に、必ずお読みくださいますようお願い申し上げます。

この添付資料は、次のものを対象としています。

- ・ CS+ for CC V8.02.00（無償評価版）
- ・ CS+ for CA,CX V4.03.00（無償評価版）

バージョン表示機能で表示されるバージョンが、パッケージのバージョンと異なる場合があります。

バージョン表示機能で表示されるバージョンにつきましては、「付録：対応デバイス、ツール一覧」をご参照ください。

目次

第 1 章	動作環境	2
第 2 章	注意事項	3
第 3 章	インストールの注意事項	4
第 4 章	変更点	9
第 5 章	リリースノート	10
付録	： 対応デバイス、ツール一覧	11

第1章 動作環境

CS+を使用するには、次の環境が必要になります。

1.1 ハードウェア環境

- ・プロセッサ : 1GHz 以上 (ハイパー・スレッディング, マルチ・コア CPU に対応)
- ・メイン・メモリ : 1G バイト以上 (Windows 10, および 64 ビット版の Windows は 2G バイト以上), 推奨 2G バイト以上
- ・ディスプレイ : 1024×768 以上の解像度, 65536 色以上
- ・インターフェース : USB2.0

1.2 ソフトウェア環境

次のソフトウェア環境に対応しています。

- ・ Windows 7 (32bit 版, 64bit 版)
- ・ Windows 8.1 (32bit 版, 64bit 版)
- ・ Windows 10 (32bit 版, 64bit 版)
- ・ Microsoft .NET Framework 4.5.2 + 言語パック
- ・ Microsoft Visual C++ 2015 Update 3 ランタイム・ライブラリ(x86)
- ・ オンライン・ヘルプ : Internet Explorer, Chrome, Firefox (最新版を推奨)
- ・ オフライン・ヘルプ : Internet Explorer 11 以上

いずれの場合も、最新の Service Pack がインストールされていることを推奨します。

第2章 注意事項

本章では、全般的な注意事項について説明します。

2.1 Renesas Flash Programmer について

本ソフトウェアは、無償評価版です。本無償評価版のご質問は、一切受け付けておりませんので、問い合わせ窓口へのご質問についてもお遠慮くださるようお願い致します。

Renesas Flash Programmer がサポートするマイクロコントローラについては、以下の WEB サイトに掲載しています。

- ・WEB サイト

<https://www.renesas.com/rfp>

インストールする場合には、Windows の管理者権限が必要です。

第3章 インストールの注意事項

本章では、インストール、アンインストール時の注意事項について説明します。

3.1 インストール時の注意事項

3.1.1 製品版インストールに関する注意事項

製品インストール後にライセンス管理ツール*1でライセンスキーを必ず登録して下さい。

*1 ノードロック・ライセンス：ライセンス・マネージャ

フローティング・ライセンス：フローティング・ライセンス・サーバ

3.1.2 管理者権限に関する注意事項

インストールするには、Windows の管理者権限が必要です。

3.1.3 実行環境に関する注意事項

インストールを実行する Windows には、Internet Explorer 7 以上、Microsoft .NET Framework と Microsoft Visual C++ のランタイムライブラリがインストールされている必要があります。Microsoft .NET Framework と Microsoft Visual C++ のランタイムライブラリがインストールされていない場合には、CS+統合開発環境パッケージのインストーラでインストールを行います。

3.1.4 ネットワーク・ドライブに関する注意事項

ネットワーク・ドライブからのインストールはできません。

また、ネットワーク・ドライブへのインストールもできません。

3.1.5 インストール先フォルダ名に関する注意事項

インストール先フォルダ名に指定可能な文字は、Windows に準じます。 / * : < > ? | " ¥ ; , # の 12 文字と %nn (n : 16 進数の数字) は使用できません。また、空白文字ではじまるものと空白文字で終わるものは指定できません。

3.1.6 インストール後の必要ファイルに関する注意事項

インストール後にできる次のフォルダ（含むフォルダ以下のファイル）には、ツールが動作するために必要なファイル類がありますので削除しないでください。

(Windows が 32bit 版で、システムドライブが C: の場合)

C:\Program Files\Common Files\Renesas Electronics CubeSuite+

(Windows が 64bit 版で、システムドライブが C: の場合)

C:\Program Files (x86)\Common Files\Renesas Electronics CubeSuite+

3.1.7 機能の変更や修復に関する注意事項

インストール済みのツールに対して、機能の変更や修復を行う場合は、そのツールのインストール・パッケージを用意し、インストール用プログラムを実行すると起動する、プログラムの保守画面で、「変更」または「修復」を実行してください。

「プログラムと機能」の[変更]ボタンから行うとエラーになります。

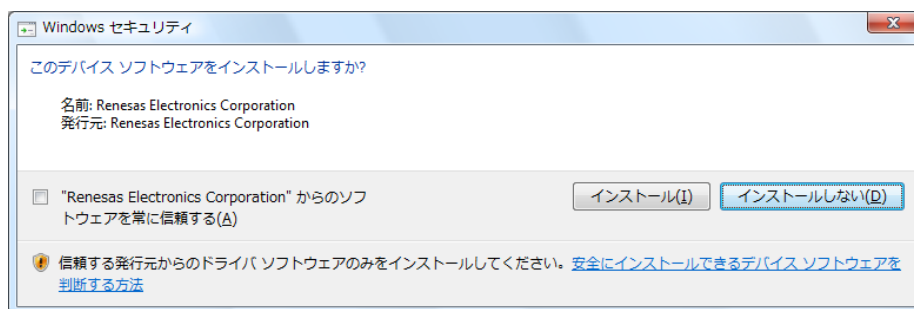
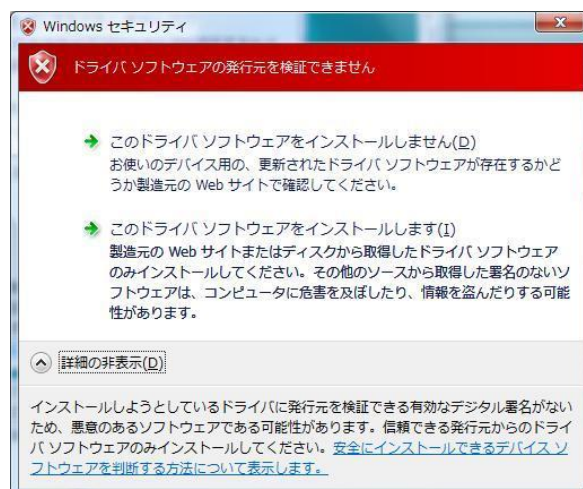
3.1.8 インストールフォルダの変更に関する注意事項

インストールしたツールのフォルダを変更したい場合には、一度全てのツールをアンインストールしてから、再度インストールしてください。

全てのツールをアンインストールするには、統合アンインストーラを起動して、表示されているツール類を全て削除してください。

3.1.9 USB ドライバのインストール時の警告画面に関する注意事項

Windows 7 / Windows 8.1 / Windows 10 では、USB ドライバをインストールする際、Windows セキュリティの警告画面が表示されます。「このドライバソフトウェアをインストールします」を選択してインストールを続けてください。



3.1.10 USB ドライバのインストールに関する注意事項

インサーキット・エミュレータ IECUBE, IE850, MINICUBE, MINICUBE2, E1, E20, E2, E2 Lite 用の USB ドライバは、実際に機器を接続したときに、プラグ&プレイでインストールされます。

3.1.11 USB ドライバのアップデートに関する注意事項

インサーキット・エミュレータ IECUBE, IE850, MINICUBE, MINICUBE2, E1, E20, E2, E2 Lite を繋いだままの状態では、USB ドライバのアップデートを行う場合は、一旦 USB を切断してください。

3.1.12 E1 エミュレータの USB ドライバに関する注意事項

E1 エミュレータ用の USB ドライバのインストール選択は、統合インストーラの最後で指定します。
また、アップデート・マネージャでのアップデート機能には対応していません。

3.1.13 インストールするバージョンに関する注意事項

新しいバージョンがインストールされている場合には、古いバージョンがインストールされない可能性があります。

3.1.14 インストーラの起動に関する注意事項

日本語版以外の Windows で、インストーラを起動するパスに多バイト文字が含まれているとエラーとなりインストールを実行することができません。

3.1.15 インストール先フォルダの構成の変更に関する注意事項

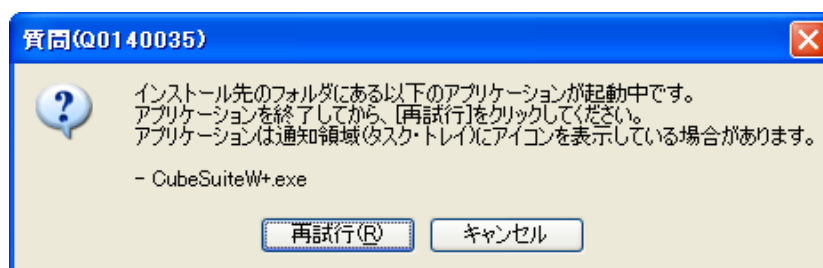
インストール先フォルダの構成を手動で変更（一部のフォルダを削除するなど）した場合、CS+ に関連付けられた .mtpj 拡張子を持つファイルをダブルクリックすると修復インストーラが起動することがあります。

拡張子の関連付け機能を使用せずに CS+を起動してプロジェクトを読み込むか、CS+ 一式を再度インストールしてください。

3.1.16 ラピッドスタート機能に関する注意事項

インストール時に、Windows のスタートアップに CS+を登録します。

また、インストール時に、通知領域（タスクトレイ）内にラピッドスタートしている CS+が存在する場合、下記エラーとなります。該当アプリケーション終了後、再度インストールを行ってください。



3.1.17 無償評価版に関する注意事項

Web よりダウンロードした無償評価版をインストールする場合には、ホストマシンをネットワークに接続した状態でインストールを行ってください。ネットワークに接続していないホストマシンでインストールを行う場合は、Microsoft ダウンロードセンターを参照して、Microsoft .NET Framework 4.5.2 をインストールしてから CS+のインストールを開始してください。

3.2 アンインストール時の注意事項

3.2.1 管理者権限に関する注意事項

アンインストールするには、管理者権限が必要です。

3.2.2 アンインストールのフォルダに関する注意事項

ツールのアンインストールの実行順序によっては、フォルダが完全に削除されない場合があります。この場合、アンインストールした後に残ったフォルダは、エクスプローラ等で削除してください。

3.2.3 インストーラ以外での追加／修正に関する注意事項

ツール、および、リリースノート類をインストールしたフォルダに、本製品のインストーラ以外の手段によって、追加または修正されたファイルは、アンインストール時に削除できません。

3.2.4 USB ドライバのアンインストールに関する注意事項

USB ドライバをアンインストールすると、アンインストールする前に接続した実績のあるポートにはエミュレータを接続できますが、接続した実績のないポートにはエミュレータを接続できません。

3.2.5 Renesas E-Series USB ドライバのアンインストールに関する注意事項

統合アンインストーラでは、Renesas E-Series USB ドライバをアンインストールできません。

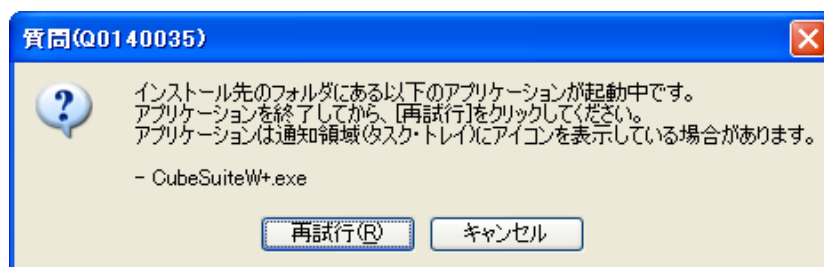
Renesas E-Series USB ドライバをアンインストールする場合は、コントロールパネルの[プログラムと機能]の一覧から、[Renesas E-Series USB Driver]、および[Windows Driver Package - Renesas Electronics Corporation (E1USB) Renesas Emulator (xx/xx/xxxxy.y.yy.yyy)](※"x"は日付,"y"はバージョン番号)]を手動でアンインストールしてください。

なお、Renesas E-Series USB ドライバは、弊社 High-Performance Embedded Workshop(Hew)環境および Flash Development Toolkit(FDT)環境でも共通に使用するエミュレータ用の USB ドライバです。CS+と Hew または FDT がインストールされている PC 環境で、Renesas E-Series USB ドライバをアンインストールした場合、Hew および FDT 環境においてもエミュレータが使用できなくなりますのでご注意ください。該当エミュレータは下記になります。

E1, E20, E10A-USB, E10T-USB, E30, E30A, E100, E200F, E7, E8

3.2.6 ラピッドスタート機能に関する注意事項

アンインストール時に、通知領域（タスクトレイ）内にラピッドスタートしている CS+が存在する場合、下記エラーとなります。該当アプリケーション終了後、アンインストールを行ってください。



3.2.7 Microsoft 社製のツールに関する注意事項

Microsoft .NET Framework と Visual C++ 再頒布可能パッケージは、統合アンインストーラではアンインストールできません。「プログラムと機能」からアンインストールしてください。

第4章 変更点

本章では、CS+の V8.01.00 から V8.02.00 の変更点について説明します。

4.1 Microsoft Visual C++ランタイム・ライブラリの変更

動作環境の Microsoft Visual C++ランタイム・ライブラリを変更しました。

[変更前]

- Microsoft Visual C++ 2010 SP1 ランタイム・ライブラリ

[変更後]

- Microsoft Visual C++ 2015 Update 3 ランタイム・ライブラリ(x86)

第5章 リリースノート

CS+を構成する各機能をお使いいただく上での制限事項および注意事項等は、リリースノートに記載されています。

ご使用の前に、必ずお読みくださいますようお願い申し上げます。

なお、リリースノートはインストール後の Windows のスタートメニューより参照してください。

Renesas Electronics CS+ → はじめにお読みください

備考 Windows 8.1 の場合は、アプリ画面のアイコンをダブルクリックしてください。

ただし、本リリースノートはインストールされませんので、ホスト・マシンに保存してください。

付録：対応デバイス，ツール一覧

ここでは，CS+が対応するデバイス，ツールについて説明します。

なお，最新の情報についてはWEB サイトに掲載しています。

こちらをご覧ください。

CS+製品ページ：

<https://www.renesas.com/cs+>

下記のバージョンのCS+ (モジュール)等についての情報です。(2019/7)

CS+ for CC	
製品、モジュール名	バージョン
CS+ for CC	V8.02.00
統合開発環境フレームワーク	V9.02.00.07
デバッグ・ツール共通インタフェース	V8.02.00.03
デバイス情報共通インタフェース	V9.02.00.03
CC-RL	V1.08.00
CC-RX	V3.01.00
CC-RH	V2.01.00
CC-RL用プラグイン	V8.02.00.00
CC-RX用プラグイン	V8.02.00.00
CC-RH用プラグイン	V8.02.00.00
GH5 CCRH850用プラグイン	V1.04.00.01
デバッグ・コレクション・プラグイン	V8.02.00.04
RL78 命令シミュレータ	V5.00.00.02
RH850 命令シミュレータ	V5.00.00.04
RX 命令シミュレータ	V3.02.00
RL78/G10 シミュレータ	V3.00.00.01
RL78/G11 シミュレータ	V2.00.00.01
RL78/G12 シミュレータ	V2.00.00.01
RL78/G13 シミュレータ	V2.00.00.01
RL78/G14 シミュレータ	V2.00.00.01
コード生成プラグイン	V4.08.04.01
コード生成/端子図プラグイン	V2.10.04.01
RL78/G10コードライブラリ	V1.05.02.03
RL78/G12コードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/G13コードライブラリ	V2.05.03.01
RL78/G14コードライブラリ	V2.05.03.02
RL78/L1Aコードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/G1Aコードライブラリ	V2.04.01.02
RL78/F12コードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/L12コードライブラリ	V2.04.02.01
RL78/L13コードライブラリ	V1.04.02.03
RL78/F13コードライブラリ	V2.03.04.01
RL78/F14コードライブラリ	V2.03.04.01
RL78/G1Cコードライブラリ	V1.03.02.01
RL78/G1Eコードライブラリ	V1.04.02.04
RL78/L1Cコードライブラリ	V1.03.01.04
RL78/G1Gコードライブラリ	V1.01.01.03
RL78/G1Fコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/L1Bコードライブラリ	V1.03.02.03
RL78/L1Dコードライブラリ	V1.01.02.05
RL78/G1Dコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/L1Eコードライブラリ	V1.03.02.03
RL78/F15コードライブラリ	V1.01.04.01
RL78/L1Cコードライブラリ	V1.01.03.02
RL78/G1Hコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/G11コードライブラリ	V1.02.02.04
RL78/L1Aコードライブラリ	V1.01.03.01
RL78/H1Dコードライブラリ	V1.00.00.05
RL78/F1Eコードライブラリ	V1.01.03.01
RX110/RX111コードライブラリ	V1.06.02.04
RX113コードライブラリ	V1.03.02.04
RX64Mコードライブラリ	V1.03.02.03
RX71Mコードライブラリ	V1.01.02.03
RX23Tコードライブラリ	V1.01.02.04
RX230/231コードライブラリ	V1.01.02.05
RX130コードライブラリ	V1.01.02.04
RX24T/RX24Uコードライブラリ	V1.03.02.04
RX65N/RX651コードライブラリ	V1.01.02.03
RH850/F1Kコードライブラリ	V1.02.02.02
RH850/E1Lコードライブラリ	V1.01.02.02
RH850/E1M-S,E1M-S2コードライブラリ	V1.01.02.02
端子配置プラグイン	V1.54.01.01
プログラム解析プラグイン	V4.10.00.01
IronPythonコンソール・プラグイン	V1.38.00.05
エディタ・パネル	V1.15.00.01
スタック見積もりツール	V1.05.00.02
アップデート・マネージャ・プラグイン	V2.03.00.02
Quick and Effective tool solution - QE	V3.03.00.02
RX デバイス依存情報	V3.02.00
RH850 デバイス依存情報	V8.02.00
RL78 デバイス依存情報	V8.02.00

CS+ for CACX	
製品、モジュール名	バージョン
CS+ for CACX	V4.03.00
統合開発環境フレームワーク	V5.05.00.02
デバッグ・ツール共通インタフェース	V4.03.00.01
デバイス情報共通インタフェース	V5.00.00.01
CA850	V3.50
CA78K0	V1.30
CA78K0R	V1.72
CX	V1.31
CA850用プラグイン	V5.01.00.01
CA78K0用プラグイン	V5.00.00.02
CA78K0R用プラグイン	V5.00.00.03
CX用プラグイン	V5.00.00.02
78K0エミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
RL78,78K0Rエミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
V850エミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
V850E2エミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
78K0シミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
RL78,78K0Rシミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
V850シミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
V850E2シミュレータ用プラグイン	V4.03.00.01
78K0 命令シミュレータ	V3.07.00.01
78K0R 命令シミュレータ	V3.07.00.01
RL78 命令シミュレータ	V3.07.00.01
V850 命令シミュレータ	V3.07.00.01
V850E2M 命令シミュレータ	V3.07.00.01
78K0/Kx2 シミュレータ	V3.00.03.01
78K0R/Kx3 シミュレータ	V3.01.00.01
78K0R/Lx3 シミュレータ	V3.01.00.01
78K0R/Kx3 シミュレータ	V3.01.00.01
RL78/G10 シミュレータ	V1.03.00.01
V850ES/Sx2 シミュレータ	V3.00.03.02
V850ES/Jx2 シミュレータ	V3.00.03.02
V850ES/Fx3 シミュレータ	V3.00.03.02
コード生成プラグイン	V3.08.04.01
コード生成/端子図プラグイン	V1.10.04.01
78K0/Kx2-Lコードライブラリ	V3.02.00.01
78K0/K2コードライブラリ	V3.02.00.01
78K0R/Kx3コードライブラリ	V3.03.00.01
78K0R/Kx3-Lコードライブラリ	V3.02.00.01
78K0R/Fx3コードライブラリ	V3.02.00.01
78K0R/Kx3-Aコードライブラリ	V3.02.00.01
78K0R/Lx3コードライブラリ	V3.02.00.01
78K0R/Kx3コードライブラリ	V3.02.00.01
RL78/G10コードライブラリ	V1.05.02.03
RL78/G12コードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/G13コードライブラリ	V2.05.03.01
RL78/G14コードライブラリ	V2.05.03.02
RL78/L1Aコードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/G1Aコードライブラリ	V2.04.01.02
RL78/F12コードライブラリ	V2.04.03.01
RL78/L12コードライブラリ	V1.03.02.01
RL78/G1Eコードライブラリ	V1.04.02.04
RL78/L1Cコードライブラリ	V1.03.01.04
RL78/G1Gコードライブラリ	V1.01.01.03
RL78/G1Fコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/L1Bコードライブラリ	V1.03.02.03
RL78/L1Dコードライブラリ	V1.01.02.05
RL78/G1Dコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/L1Eコードライブラリ	V1.03.02.03
RL78/F15コードライブラリ	V1.01.04.01
RL78/L1Cコードライブラリ	V1.01.03.02
RL78/G1Hコードライブラリ	V1.01.02.03
RL78/G11コードライブラリ	V1.02.02.04
RL78/L1Aコードライブラリ	V1.01.03.01
RL78/H1Dコードライブラリ	V1.00.00.05
RL78/F1Eコードライブラリ	V1.01.03.01
RX110/RX111コードライブラリ	V1.06.02.04
RX113コードライブラリ	V1.03.02.04
RX64Mコードライブラリ	V1.03.02.03
RX71Mコードライブラリ	V1.01.02.03
RX23Tコードライブラリ	V1.01.02.04
RX230/231コードライブラリ	V1.01.02.05
RX130コードライブラリ	V1.01.02.04
RX24T/RX24Uコードライブラリ	V1.03.02.04
RX65N/RX651コードライブラリ	V1.01.02.03
RH850/F1Kコードライブラリ	V1.02.02.02
RH850/E1Lコードライブラリ	V1.01.02.02
RH850/E1M-S,E1M-S2コードライブラリ	V1.01.02.02
端子配置プラグイン	V1.54.01.01
プログラム解析プラグイン	V4.10.00.01
IronPythonコンソール・プラグイン	V1.38.00.05
エディタ・パネル	V1.15.00.01
スタック見積もりツール	V1.05.00.02
アップデート・マネージャ・プラグイン	V2.03.00.02
Quick and Effective tool solution - QE	V3.03.00.02
RX デバイス依存情報	V3.02.00
RH850 デバイス依存情報	V8.02.00
RL78 デバイス依存情報	V8.02.00

CS+ for CC は、コンバイラ「CC」にチェックされているデバイスをサポートしています。
CS+ for CA,CX は、コンバイラ「CA」または「CX」にチェックされているデバイスをサポートしています。

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能												デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)				デバイス情報ファイルのバージョン			補足	
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ					周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi		
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2										E2 Lite
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513A	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051344	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051348	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513D	38MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051338	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513D	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051344	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513D	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051348	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513DA	38MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051338	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513DA	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051344	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0513DA	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051348	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0514	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051448	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0514A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051448	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0515	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051548	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0515A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051548	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0515D	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051548	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KC2	μPD78F0515DA	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F051548	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0521	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052152	0.4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0521A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052152	0.4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0522	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052252	0.6000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0522A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052252	0.6000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0523	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052352	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0523A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052352	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0524	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052452	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0524A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052452	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0525	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052552	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0525A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052552	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0526	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052652	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E800H, 1000H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H IXRAM, 0E800H, 1000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0526A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052652	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E800H, 1000H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H IXRAM, 0E800H, 1000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0527	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052752	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0527A	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052752	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0527D	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052752	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KD2	μPD78F0527DA	52GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F052752	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0531	64GC, 64GB, 64FC 64GK, 64GA, 64F1	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053164	0.4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0531A	64GC, 64GB, 64FC 64GK, 64GA, 64F1	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053164	0.4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0532	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053264	0.6000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0532A	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053264	0.6000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0533	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053364	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0533A	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053364	0.8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0534	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053464	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0534A	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053464	0.C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0535	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053564	0.0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0535A	64GA, 64GB, 64GC 64GK, 64F1, 64FC	X																				

✓:対応、X:未対応、-:対応予定なし Note:対象デバイスのユーザーズマニュアルを参照してください。																								
マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数, パッケージ	対応機能													デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)				デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ							周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM スタートアドレス,サイズ	領域名RAM スタートアドレス,サイズ	その他 メモリ名, スタートアドレス, サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	
78K0	78K0/KE2	μPD78F0537D	64GA,64GB,64GC 64GK,64F1,64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053764	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KE2	μPD78F0537DA	64GA,64GB,64GC 64GK,64F1,64FC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F053764	0,8000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0544	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054480	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0544A	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054480	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0545	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054580	0,0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0545A	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054580	0,0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0546	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054680	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E800H, 1000H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0546A	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054680	0,C000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H IXRAM, 0E800H, 1000H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0547	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054780	0,8000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0547A	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054780	0,C000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0547D	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054780	0,C000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/KF2	μPD78F0547DA	80GC,80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F054780	0,C000H	0FB00H,500H	BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 28000H, 4000H BANK4, 28000H, 4000H BANK5, 28000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H LRAM, 0FA00H, 20H	V3.000000	V2.21	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0881	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0881	0,8000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0881A	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0881	0,8000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0882	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0882	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0882A	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0882	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0883	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0883	0,F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0883A	44GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0883	0,F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0884	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0884	0,8000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0884A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0884	0,8000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0885	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0885	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0885A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0885	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0886	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0886	0,0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0886A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0886	0,0F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0894A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0894A	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E800H, 1000H LRAM, 0FA00H, 100H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H IXRAM, 0E000H, 1800H	V3.000000	V1.11	X	—
78K0	78K0/FC2	μPD78F0895A	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0895A	0,C000H	0FB00H,500H	LRAM, 0FA00H, 100H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.11	X	—
78K0	78K0/FE2	μPD78F0887	64GB,64GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0887	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—
78K0	78K0/FE2	μPD78F0887A	64GB,64GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0887	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H LRAM, 0FA00H, 100H	V3.000000	V1.01	X	—

対応機能																				デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)				デバイス情報ファイルのバージョン			補足
マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数 パッケージ	スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite	周回シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM	領域名RAM	その他	デバイス情報ファイルのバージョン						
							CA	CX	CC									スタートアドレス、サイズ	スタートアドレス、サイズ	メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi				
78K0	78K0/KC2-L	μPD78F0588	40K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F058840	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.01	X	—			
78K0	78K0/KC2-L	μPD78F0588	44GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F058844	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.01	X	—			
78K0	78K0/KC2-L	μPD78F0588	48GA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F058848	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V2.01	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0740	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074016	0,1000H	0FD80H,280H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0741	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074116	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0742	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074216	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0750	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075016	0,1000H	0FD80H,280H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0751	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075116	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IY2	μPD78F0752	16MA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075216	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IA2	μPD78F0743	20MC,20MC02	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074320	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IA2	μPD78F0744	20MC,20MC02	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074420	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IA2	μPD78F0753	20MC,20MC02	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075320	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IA2	μPD78F0754	20MC,20MC02	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075420	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0745	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074530	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0745	32K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074532	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0746	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074630	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0746	32K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F074632	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0755	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075530	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0755	32K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075532	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0756	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075630	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/IB2	μPD78F0756	32K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F075632	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/LE3-M	μPD78F8052	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8052	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/LE3-M	μPD78F8053	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8053	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/LG3-M	μPD78F8054	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8054	0,C000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/LG3-M	μPD78F8055	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8055	0,F000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/FY2-L	μPD78F0854	16MA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0854	0,1000H	0FD80H,280H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FY2-L	μPD78F0855	16MA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0855	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FY2-L	μPD78F0856	16MA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0856	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FA2-L	μPD78F0857	20MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0857	0,1000H	0FD80H,280H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FA2-L	μPD78F0858	20MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0858	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FA2-L	μPD78F0859	20MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0859	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FB2-L	μPD78F0864	30MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0864	0,2000H	0FD00H,300H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/FB2-L	μPD78F0865	30MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0865	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.02	X	—			
78K0	78K0/KB2-A	μPD78F0590	30MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0590	0,4000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.00	X	—			
78K0	78K0/KB2-A	μPD78F0591	30MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0591	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.00	X	—			
78K0	78K0/KC2-A	μPD78F0592	36FC,48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0592	0,4000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/KC2-A	μPD78F0593	36FC,48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0593	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	μPD78F0730	μPD78F0730	30MC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F0730	0,4000H	0FB00H,500H	IXRAM,0F000H,800H LRAM,0F9D1H,12FH	V3.000000	V1.10	X	—			
78K0	78K0/KC2-C	μPD78F0760	48GA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F076048	0,8000H	0								

✓: 対応、X: 未対応、-: 対応予定なし Note: 対象デバイスのユーザーズマニュアルを参照してください。																								
マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能													デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)				補足			
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ					周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml		*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi	
78K0	μPD78F8039	μPD78F8020A	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8020	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8020D	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8020	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8020DA	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8020	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8026	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8026	0,4000H	0FC00H,400H	-	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8027	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8027	0,6000H	0FB00H,500H	-	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8028	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8028	0,8000H	0FB00H,500H	-	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8029	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8029	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8030	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8030	0,F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8039	μPD78F8032D	48GA,48K8	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8032D	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8071	μPD78F8071	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8071	0,4000H	0FC00H,400H	—	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8072	μPD78F8072	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8072	0,6000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8073	μPD78F8073	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8073	0,8000H	0FB00H,500H	—	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8074	μPD78F8074	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8074	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F400H, 400H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8075	μPD78F8075	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8075	0,F000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0F000H, 800H	V3.000000	V1.00	X	—
78K0	μPD78F8077	μPD78F8077D	64NA	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F8077D	0,C000H	0FB00H,500H	IXRAM, 0E000H, 1800H BANK0, 08000H, 4000H BANK1, 18000H, 4000H BANK2, 28000H, 4000H BANK3, 38000H, 4000H BANK4, 48000H, 4000H BANK5, 58000H, 4000H	V3.000000	V1.00	X	—

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数 パッケージ	対応機能										周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足		
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ						領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml	*_78k or *.800 or *.DVF	*_ddi			
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20										E2	E2 Lite
RL78	RL78/D1A	R5F10CGB	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CGB	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10CGC	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CGC	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10CGD	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CGD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DGC	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DGC	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DGD	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DGD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DGE	48FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DGE	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10CLD	64FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CLD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F100LD	64FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F100LD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DLE	64FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DLE	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10CMD	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CMD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10CME	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10CME	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DMD	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DMD	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DME	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DME	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DMF	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DMF	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DMG	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DMG	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DMJ	80FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DMJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPE	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPE	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPF	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPF	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPG	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPG	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPJ	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10TPJ	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10TPJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPL	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPL	Note	Note	—	V8.020000	V1.10	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DPK	100FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DPK	Note	Note	—	V8.020000	V1.10	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DSJ	128FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DSJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.10	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DSL	128FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DSL	Note	Note	—	V8.020000	V1.10	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/D1A	R5F10DSK	128FB	X	X	X	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10DSK	Note	Note	—	V8.020000	V1.10	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F10968	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F10968	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F1096A	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1096A	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F1096B	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1096B	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F1096C	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1096C	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F1096D	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1096D	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F1096E	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1096E	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109AA	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109AA	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109AB	30SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109AB	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109AC	30SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109AC	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109AD	30SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109AD	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109AE	30SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109AE	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109BA	32NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109BA	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109BB	32NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109BB	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109BC	32NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109BC	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109BD	32NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109BD	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109BE	32NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109BE	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109GA	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109GA	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109GB	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109GB	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109GC	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109GC	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109GD	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109GD	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109GE	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109GE	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109LA	64FB	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109LA	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109LB	64FB	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109LB	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109LC	64FB	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109LC	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109LD	64FB	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109LD	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/F12	R5F109LE	64FB	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F109LE	Note	Note	—	V8.020000	V1.02	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y14	10SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y14	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y16	10SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y16	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y17	17SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y17	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y44	44SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y44	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y46	46SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y46	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G10	R5F10Y47	47SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10Y47	Note	Note	—	V8.020000	V1.03	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F10266	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10266	Note	Note	—	V8.020000	V1.12	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F10267	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10267	Note	Note	—	V8.020000	V1.12	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F10268	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10268	Note	Note	—	V8.020000	V1.12	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F10269	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F10269	Note	Note	—	V8.020000	V1.12	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F1026A	20SP	X	✓	✓	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F1026A	Note	Note	—	V8.020000	V1.12	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA.CX.
RL78	RL78/G12	R5F10277	24NA	X	✓	✓	✓	—	✓															

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能			エミュレータ										周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクデレクティブ情報 (78k)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィギュレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ									領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*.productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi	
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite										
RL78	RL78/G13	R5F100GJ	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100GJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100GK	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100GK	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100GL	48FB,48NA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100GL	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JC	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JC	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JD	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JD	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JE	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JE	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JF	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JF	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JG	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JG	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JH	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JH	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JJ	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JJ	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JK	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JK	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100JL	52FA	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100JL	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LC	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LC	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LD	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LD	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LE	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LE	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LF	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LF	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LG	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LG	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LH	64FB,64FA,64BG	X	✓	✓	✓	—	✓	✓	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	F100LH	Note	Note	—	V8.020000	V1.14	—	Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/G13	R5F100LJ																							

✓:対応、X:未対応、-:対応予定なし Note:対象デバイスのユーザーズマニュアルを参照してください。

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能													周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ								領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi		
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite										
RL78	RL78/FGIC	RAJ240075	32NA	X	X	X	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F240075	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/FGIC	RAJ240080	48FP	X	X	X	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F1041e	Note	Note	—	V8.020000	V2.30	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/FGIC	RAJ240090	64FP	X	X	X	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F240130	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	
RL78	RL78/FGIC	RAJ240100	64FP	X	X	X	✓	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	X	F240130	Note	Note	—	V8.020000	V1.01	—	E2 emulator is not supported with CS+ for CA,CX.	

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数, パッケージ	スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンバイラ		対応機能							周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクデレクティブ情報(78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2				E2 Lite	領域名ROM スタートアドレス,サイズ	領域名RAM スタートアドレス,サイズ	その他 メモリ名, スタートアドレス, サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1000	40K8	X	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100040	0.4000H	0FFB00H,500H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1000	44GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100044	0.4000H	0FFB00H,500H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1001	40K8	X	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100140	0.8000H	0FF900H,700H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1001	44GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100144	0.8000H	0FF900H,700H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1001	48GA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100148	0.8000H	0FF900H,700H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1002	40K8	X	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100240	0.C000H	0FF700H,900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1002	44GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100244	0.C000H	0FF700H,900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1002	48GA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100248	0.C000H	0FF700H,900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1003	40K8	X	—	—	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100340	0.10000H	0FF300H,D00H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1003	44GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100344	0.10000H	0FF300H,D00H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KC3-L	μPD78F1003	48GA	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100348	0.10000H	0FF300H,D00H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KD3-L	μPD78F1004	52GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100452	0.8000H	0FF900H,700H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KD3-L	μPD78F1005	52GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100552	0.C000H	0FF700H,900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KD3-L	μPD78F1006	52GB	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100652	0.10000H	0FF300H,0D00H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KE3-L	μPD78F1007	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100764	0.8000H	0FF900H,700H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KE3-L	μPD78F1008	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100864	0.C000H	0FF700H,900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KE3-L	μPD78F1009	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F100964	0.10000H	0FF300H,0D00H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KF3-L	μPD78F1010	80GK,80GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F101080	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KF3-L	μPD78F1011	80GK,80GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F101180	0.18000H	0FE700H,1900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KF3-L	μPD78F1012	80GK,80GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F101280	0.20000H	0FDF00H,2100H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KF3-L	μPD78F1027	80GK,80GC	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F102780	0.30000H	0FD700H,2900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KF3-L	μPD78F1028	80GK,80GC	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F102880	0.40000H	0FCF00H,3100H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KG3-L	μPD78F1013	100GC,100GF,100F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F1013A0	0.18000H	0FE700H,1900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KG3-L	μPD78F1014	100GC,100GF,100F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F1014A0	0.20000H	0FDF00H,2100H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KG3-L	μPD78F1029	100GC,100GF	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F1029A0	0.30000H	0FD700H,2900H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KG3-L	μPD78F1030	100GC,100GF	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	X	✓	F1030A0	0.40000H	0FCF00H,3100H	—	V3.000000	V2.20	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1142	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114264	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1142A	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114264	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1143	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114364	0.18000H	0FE700H,1900H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1143A	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114364	0.18000H	0FE700H,1900H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1144	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114464	0.20000H	0FDF00H,2100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1144A	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114464	0.20000H	0FDF00H,2100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1145	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114564	0.30000H	0FD700H,2900H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1145A	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114564	0.30000H	0FD700H,2900H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1146	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114664	0.40000H	0FCF00H,3100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KE3	μPD78F1146A	64GA,64GB,64GK,64F1	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F114664	0.40000H	0FCF00H,3100H	—	V3.000000	V3.00	X	—
78K0R	78K0R/KF3																							

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数, パッケージ	対応機能			エミュレータ										周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)				デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ									領域名ROM スタートアドレス サイズ	領域名RAM スタートアドレス サイズ	その他 メモリ名, スタートアドレス, サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi		
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2		E2 Lite										
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1504	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1504A0	0.18000H	0FE700H,1900H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1504A	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1504A0	0.18000H	0FE700H,1900H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1505	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1505A0	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1505A	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1505A0	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1513A	100GC	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F1513AA	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	—	V3.000000	V1.21	X	—	
78K0R	78K0R/LG3	μPD78F1515A	100GC	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F1515AA	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.21	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1506	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1506C8	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1506A	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1506C8	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1507	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1507C8	0.18000H	0FE700H,1900H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1507A	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1507C8	0.18000H	0FE700H,1900H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1508	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1508C8	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1508A	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	✓	F1508C8	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.10	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1516A	128GF	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F1516AC	0.10000H	0FEF00H,1100H	—	—	V3.000000	V1.21	X	—	
78K0R	78K0R/LH3	μPD78F1518A	128GF	X	X	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F1518AC	0.20000H	0FE300H,1D00H	—	—	V3.000000	V1.21	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1804	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180430	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1804A	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180430	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1804	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180432	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1804A	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180432	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1805	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180530	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1805A	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180530	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1805	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180532	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1805A	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180532	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1806	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180630	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1806A	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180630	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1806	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180632	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1806A	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180632	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1807	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180730	0.10000H	0FEF00H,1000H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1807A	30MC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180730	0.10000H	0FEF00H,1000H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1807	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180732	0.10000H	0FEF00H,1000H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FB3	μPD78F1807A	32K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180732	0.10000H	0FEF00H,1000H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1808	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180840	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1808A	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180840	0.6000H	0FF900H,600H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1809	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180940	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1809A	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F180940	0.8000H	0FF700H,800H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1810	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F181040	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1810A	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—	X	F181040	0.C000H	0FF300H,0C00H	—	—	V3.000000	V1.01	X	—	
78K0R	78K0R/FC3	μPD78F1811	40K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	—	Serial	—	—</											

✓:対応、X:未対応、-:対応予定なし
Note:対象デバイスのユーザーズマニュアルを参照してください。

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能														デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)				デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ						周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ					
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite						*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi		
RH850	-	R7F701062xAFP	80pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701062	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701064xAFP	80pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701064	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701065xAFP	100pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701065	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701067xAFP	100pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701067	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701069xAFP	100pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701069	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701071xAFP	144pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701071	—	—	—	V8.020000	V1.40	X	—
RH850	-	R7F701Z05	304pin BGA, 252pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z05	—	—	—	V8.020000	V1.31	X	—
RH850	-	R7F701Z06	304pin BGA, 252pin BGA, 176pin LQFP, 144pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z06	—	—	—	V8.020000	V1.31	X	—
RH850	-	R7F701Z07	252pin BGA, 176pin LQFP, 144pin LQFP	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z07	—	—	—	V8.020000	V1.31	X	—
RH850	-	R7F701Z11	304pin BGA, 252pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z11	—	—	—	V8.020000	V1.20	X	—
RH850	-	R7F701Z12	304pin BGA, 252pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z12	—	—	—	V8.020000	V1.20	X	—
RH850	-	R7F701Z11A	304pin BGA, 252pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z11A	—	—	—	V8.020000	V1.10	X	—
RH850	-	R7F701Z12A	304pin BGA, 252pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	LPD	LPD	—	X	f701z12A	—	—	—	V8.020000	V1.10	X	—
RH850	RH850/E2M	R7F702002A	373pin BGA, 292pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	—	LPD	—	X	f702002A	—	—	—	V8.020000	V1.00	X	—
RH850		R7F702Z02C	292pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	—	LPD	—	X	f702z02C	—	—	—	V8.020000	V1.00	X	—
RH850	-	R7F702Z04C	373pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	—	LPD	—	X	f702z04C	—	—	—	V8.020000	V1.00	X	—
RH850	-	R7F702Z11	468pin BGA, 373pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	—	LPD	—	X	f702z11	—	—	—	V8.020000	V1.20	X	—
RH850	-	R7F702Z12	468pin BGA	X	X	X	—	—	✓	✓	—	—	—	—	LPD	—	X	f702z12	—	—	—	V8.020000	V1.20	X	—

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	スマートコン フィグレータ			対応機能										周辺シミュレータ のOSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクデレクティブ情報 (78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足	
							コンパイラ			エミュレータ									領域名ROM スタートアドレス サイズ	領域名RAM スタートアドレス サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス サイズ	*.Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi		
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite											
V850	V850E/MA3	μPD703131A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3131a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703131AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3131ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703131BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3131by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703132A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3132a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703132AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3132ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703132BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3132by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703133A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3133a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703133AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3133ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703133BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3133by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703134A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3134a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703134AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3134ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703134BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3134by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703136A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3136a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703136AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3136ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD703136BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3136by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/MA3	μPD70F3134A	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	f3134a	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD70F3134AY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	f3134ay	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—
V850	V850E/MA3	μPD70F3134BY	144GJ	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	f3134by	—	—	—	V3.000001	V2.10	X	—
V850	V850E/IA3	μPD703183	80GC	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	—	X	3183	—	—	—</				

マイク コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数, パッケージ	スマートコン フラグレート			コード生成			端子配置			対応機能						周辺シミュレータ の8タイプに対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足			
													コンパイラ			エミュレータ						領域名ROM	領域名RAM	その他	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DWF		*.ddi		
													CA	CX	CC	IECUBE, IE850, IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE			E1,E20	E2	E2 Lite	スタートアドレス サイズ	スタートアドレス サイズ	メモリ名、スタートアドレス、サイズ				
V850	V850ES/SG2	μPD703261	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3261	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703261Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3261y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3261	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3261	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3261Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3261y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703262	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3262	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703262Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3262y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703263	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3263	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703263Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3263y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3263	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3263	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3263Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3263y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703270Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3270y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703271	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3271	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703271Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3271y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3271	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3271	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD70F3271Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3271y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703272	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3272	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703272Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3272y	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703273	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3273	—	—	—	V3.000001	V2.11	X	—					
V850	V850ES/SG2	μPD703273Y	100GC, 100GF	X	X	X	✓	—	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	3273y	—	—										

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	スマートコン フィグレート			コード生成	端子配置	コンパイラ			対応機能					エミュレータ				周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報(78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				CA	CX	CC			IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite	領域名ROM スタートアドレス,サイズ	領域名RAM スタートアドレス,サイズ	その他 メモリ名, スタートアドレス, サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi									
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3347	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3347	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3348	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3348	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3354	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3354	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3355	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3355	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3356	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3356	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3357	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3357	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3358	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3358	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3364	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3364	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3365	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3365	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3366	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3366	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3367	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3367	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850ES/SJ3	μPD70F3368	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3368	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—					
V850	V850E/IF3	μPD70F3451	80GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3451	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850E/IF3	μPD70F3452	80GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3452	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850E/IG3	μPD70F3453	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3453	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850E/IG3	μPD70F3454	100GC,100GF,161F1	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3454	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HE2	μPD70F3700	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3700	—	—	—	V3.000001	V1.11	X	—					
V850	V850ES/HE2	μPD70F3701	64GB	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3701	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HF2	μPD70F3702	80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3702	—	—	—	V3.000001	V1.11	X	—					
V850	V850ES/HF2	μPD70F3703	80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3703	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HF2	μPD70F3704	80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3704	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HG2	μPD70F3706	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3706	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HG2	μPD70F3707	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3707	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HJ2	μPD70F3709	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3709	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HJ2	μPD70F3710	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3710	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HJ2	μPD70F3711	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3711	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/HJ2	μPD70F3712	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3712	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/IE2	μPD70F3713	64GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3713	—	—	—	V3.000001	V1.01	X	—					
V850	V850ES/IE2	μPD70F3714	64GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3714	—	—	—	V3.000001	V1.01	X	—					
V850	V850ES/JG2	μPD70F3715	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3715	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JG2	μPD70F3716	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3716	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JG2	μPD70F3717	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3717	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JG2	μPD70F3718	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3718	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JG2	μPD70F3719	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3719	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JJ2	μPD70F3720	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3720	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JJ2	μPD70F3721	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3721	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JJ2	μPD70F3722	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3722	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JJ2	μPD70F3723	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3723	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/JJ2	μPD70F3724	144GJ	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3724	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/KE2	μPD70F3726	64GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3726	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/KF2	μPD70F3728	80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3728	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—					
V850	V850ES/KF2	μPD70F3729	80GK	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3729												

マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	対応機能			エミュレータ										周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ									領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi	
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite										
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3814	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3814	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3815	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3815	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3816	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3816	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3817	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3817	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3818	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3818	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JC3-H	μPD70F3819	48GA,48K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3819	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3820	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3820	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3821	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3821	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3822	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3822	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3823	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3823	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3824	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3824	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JE3-H	μPD70F3825	64GB,64F1,64K8	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3825	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-H	μPD70F3760	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3760	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-H	μPD70F3761	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3761	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-H	μPD70F3762	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3762	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-U	μPD70F3763	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3763	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-U	μPD70F3764	100GC	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3764	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JG3-H	μPD70F3770	100GC	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3770	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-H	μPD70F3765	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3765	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-H	μPD70F3766	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3766	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-H	μPD70F3767	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3767	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-U	μPD70F3768	128GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3768	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-U	μPD70F3769	128GF	X	X	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3769	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-H	μPD70F3771	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	✓	f3771	—	—	—	V3.000001	V2.00	X	—	
V850	V850ES/ST3	μPD703221	128GF	X	X	X	✓	—	—	✓	—	✓	JTAG	—	—	X	3221	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—	
V850	V850ES/SG1	μPD703249Y	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	✓	3249y	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—	
V850	V850ES/SG1	μPD703252Y	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	✓	3252y	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—	
V850	V850ES/SG1	μPD703253Y	100GC,100GF	X	X	X	✓	—	—	✓	—	—	—	—	—	✓	3253y	—	—	—	V3.000001	V1.00	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3826	64K8,64GB	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3826	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3827	64K8,64GB	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3827	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3828	64K8,64GB	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3828	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3829	64K8,64GB	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3829	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JG3-E	μPD70F3834	100GC	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3834	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JG3-E	μPD70F3835	100GC	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3835	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JG3-E	μPD70F3836	100GC	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3836	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JG3-E	μPD70F3837	100GC	X	✓	X	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3837	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3778	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3778	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3779	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3779	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3780	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3780	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3781	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3781	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850	V850ES/JH3-E	μPD70F3782	128GF	X	✓	✓	✓	—	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3782	—	—	—	V3.000001	V1.10	X	—	
V850																									

対応機能																				デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)					デバイス情報ファイルのバージョン			補足
マイクロ コントローラ	愛称/グループ	デバイス名	ピン数, パッケージ	スマートコン フィグレータ	コード生成	端子配置	コンパイラ			エミュレータ					周辺シミュレータ /OSタイマ対応 シミュレータ	品種指定名	領域名ROM		その他 メモリ名, スタートアドレス, サイズ				*_.Productlist.xml	*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi			
							CA	CX	CC	IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite		スタートアドレス,サイズ	スタートアドレス,サイズ										
V850	V850E2/FF4-M	μPD70F3545	80GK	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3545	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4-H	μPD70F3561	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3561	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FL4-H	μPD70F3564	208GD,272F1	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3564	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4-G	μPD70F3592	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3592	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F3555	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3555	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F3556	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3556	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F3557	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3557	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F3558	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3558	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F4007	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4007	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F4008	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4008	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F4009	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4009	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FK4	μPD70F4010	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4010	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F3548	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3548	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F3549	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3549	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F3550	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3550	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F4000	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4000	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F4001	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4001	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FG4	μPD70F4002	100GC	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4002	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F3551	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3551	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F3552	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3552	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F3553	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3553	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F3554	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3554	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F4003	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4003	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F4004	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4004	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F4005	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4005	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FJ4	μPD70F4006	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4006	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FL4	μPD70F3559	208GD,272F1	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3559	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FL4	μPD70F3560	208GD,272F1	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3560	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FL4	μPD70F4011	208GD,272F1	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4011	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/FL4	μPD70F4012	208GD,272F1	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4012	—	—	—		V3.000001	V1.22	X	—			
V850	V850E2/DJ4	μPD70F3522	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3522	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DJ4	μPD70F3523	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3523	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DJ4	μPD70F3524	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3524	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DJ4	μPD70F3525	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3525	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DJ4	μPD70F3526	144GJ	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3526	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DK4-H	μPD70F3529	176GM	X	X	X	—	✓	—	X	X	✓	JTAG	—	—	X	f3529	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DN4-H	μPD70F3532	T352F1	X	X	X	—	✓	—	X	X	✓	JTAG	—	—	X	f3532	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DP4-H	μPD70F3535	T408F1	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3535	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DP4-H	μPD70F3536	T408F1	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3536	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/DP4-H	μPD70F3537	T408F1	X	X	X	—	✓	—	✓	X	✓	JTAG	—	—	X	f3537	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/FE4-L	μPD70F3570	64GB	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3570	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FE4-L	μPD70F3571	64GB	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3571	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FE4-L	μPD70F3572	64GB	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3572	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FF4-L	μPD70F3573	80GK	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3573	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FF4-L	μPD70F3574	80GK	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3574	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FF4-L	μPD70F3575	80GK	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3575	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FG4-L	μPD70F3576	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3576	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FG4-L	μPD70F3577	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3577	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FG4-L	μPD70F3578	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3578	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FG4-L	μPD70F3579	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3579	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FG4-L	μPD70F3580	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3580	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FJ4-L	μPD70F3582	144GJ	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3582	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FJ4-L	μPD70F3583	144GJ	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3583	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FJ4-L	μPD70F3584	144GJ	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3584	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FJ4-L	μPD70F3585	144GJ	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f3585	—	—	—		V3.000001	V1.13	X	—			
V850	V850E2/FF4-G	μPD70F4177	80GK	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4177	—	—	—		V3.000001	V1.02	X	—			
V850	V850E2/FF4-G	μPD70F4178	80GK	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4178	—	—	—		V3.000001	V1.02	X	—			
V850	V850E2/FG4-G	μPD70F4179	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4179	—	—	—		V3.000001	V1.02	X	—			
V850	V850E2/FG4-G	μPD70F4180	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4180	—	—	—		V3.000001	V1.02	X	—			
V850	V850E2/PG4-S	μPD70F4159	100GC	X	X	X	—	✓	—	X	✓	✓	Serial/JTAG	—	—	X	f4159	—	—	—		V3.000001	V1.00	X	—			
V850	V850E2/SK4-H	μPD70F4017	176GM	X	X	X	—	✓	—	✓	✓	✓	Serial/J															

マイクロ コントローラ	変称/グループ	デバイス名	ピン数、 パッケージ	スマートコン フィギュレータ			コード生成	端子配置	対応機能										周辺シミュレータ のシステム対応 シミュレータ	品種指定名	デフォルトのリンクディレクティブ情報 (78K)			デバイス情報ファイルのバージョン			補足
				CA	CX	CC			IECUBE, IE850,IE850 A	MINICUBE2	MINICUBE	E1,E20	E2	E2 Lite	領域名ROM スタートアドレス、サイズ	領域名RAM スタートアドレス、サイズ	その他 メモリ名、スタートアドレス、サイズ	*_Productlist.xml			*.78k or *.800 or *.DVF	*.ddi					
RX	RX130	R5F51306BxFP	PLQP0100KB-B	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxFN	PLQP0080KB-B	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxFM	PLQP0064KB-C	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxFL	PLQP0064GA-A	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxFL	PLQP0044KB-B	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxNE	PWQNO048KB-B	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51306BxFP	PLQP0100KB-B	✓	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxNE	PWQNO048KB-A	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxFL	PLQP0048KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxFL	PLQP0064GA-A	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxFM	PLQP0064KB-C	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxFN	PLQP0080KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51307AxFP	PLQP0100KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxNE	PWQNO048KB-A	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxFL	PLQP0048KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxFK	PLQP0064GA-A	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxFM	PLQP0064KB-C	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxFN	PLQP0080KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX130	R5F51308AxFP	PLQP0100KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	2.00	—			
RX	RX13T	R5F513T3AxFP	PLQP0032GB-A	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000	—	1.00	0			
RX	RX13T	R5F513T3AxFL	PLQP0048KB-B	X	X	X	—	—	✓	—	—	—	Serial	Serial	Serial	✓	—	—	—	—	V3.020000</						

✓:対応、X:未対応、-:対応予定なし Note:対象デバイスのユーザーズマニュアルを参照してください。

ご注意書き

1. 本資料に記載された回路、ソフトウェアおよびこれらに関連する情報は、半導体製品の動作例、応用例を説明するものです。お客様の機器・システムの設計において、回路、ソフトウェアおよびこれらに関連する情報を使用する場合には、お客様の責任において行ってください。これらの使用に起因して生じた損害（お客様または第三者いずれに生じた損害も含みます。以下同じです。）に関し、当社は、一切その責任を負いません。
 2. 当社製品、本資料に記載された製品データ、図、表、プログラム、アルゴリズム、応用回路例等の情報の使用に起因して発生した第三者の特許権、著作権その他の知的財産権に対する侵害またはこれらに関する紛争について、当社は、何らの保証を行うものではなく、また責任を負うものではありません。
 3. 当社は、本資料に基づき当社または第三者の特許権、著作権その他の知的財産権を何ら許諾するものではありません。
 4. 当社製品を、全部または一部を問わず、改造、改変、複製、リバースエンジニアリング、その他、不適切に使用しないでください。かかる改造、改変、複製、リバースエンジニアリング等により生じた損害に関し、当社は、一切その責任を負いません。
 5. 当社は、当社製品の品質水準を「標準水準」および「高品質水準」に分類しており、各品質水準は、以下に示す用途に製品が使用されることを意図しております。
標準水準： コンピュータ、OA 機器、通信機器、計測機器、AV 機器、家電、工作機械、パーソナル機器、産業用ロボット等
高品質水準： 輸送機器（自動車、電車、船舶等）、交通制御（信号）、大規模通信機器、金融端末基幹システム、各種安全制御装置等
当社製品は、データシート等により高信頼性、Harsh environment 向け製品と定義しているものを除き、直接生命・身体に危害を及ぼす可能性のある機器・システム（生命維持装置、人体に埋め込み使用するもの等）、もしくは多大な物的損害を発生させるおそれのある機器・システム（宇宙機器と、海底中継器、原子力制御システム、航空機制御システム、プラント基幹システム、軍事機器等）に使用されることを意図しておらず、これらの用途に使用することは想定していません。たとえ、当社が想定していない用途に当社製品を使用したことにより損害が生じて、当社は一切その責任を負いません。
 6. 当社製品をご使用の際は、最新の製品情報（データシート、ユーザーズマニュアル、アプリケーションノート、信頼性ハンドブックに記載の「半導体デバイスの使用上の一般的な注意事項」等）をご確認の上、当社が指定する最大定格、動作電源電圧範囲、放熱特性、実装条件その他指定条件の範囲内でご使用ください。指定条件の範囲を超えて当社製品をご使用された場合の故障、誤動作の不具合および事故につきましては、当社は、一切その責任を負いません。
 7. 当社は、当社製品の品質および信頼性の向上に努めていますが、半導体製品はある確率で故障が発生したり、使用条件によっては誤動作したりする場合があります。また、当社製品は、データシート等において高信頼性、Harsh environment 向け製品と定義しているものを除き、耐放射線設計を行っておりません。仮に当社製品の故障または誤動作が生じた場合であっても、人身事故、火災事故その他社会的損害等を生じさせないよう、お客様の責任において、冗長設計、延焼対策設計、誤動作防止設計等の安全設計およびエージング処理等、お客様の機器・システムとしての出荷保証を行ってください。特に、マイコンソフトウェアは、単独での検証は困難なため、お客様の機器・システムとしての安全検証をお客様の責任で行ってください。
 8. 当社製品の環境適合性等の詳細につきましては、製品個別に必ず当社営業窓口までお問合せください。ご使用に際しては、特定の物質の含有・使用を規制する RoHS 指令等、適用される環境関連法令を十分調査のうえ、かかる法令に適合するようご使用ください。かかる法令を遵守しないことにより生じた損害に関し、当社は、一切その責任を負いません。
 9. 当社製品および技術を国内外の法令および規則により製造・使用・販売を禁止されている機器・システムに使用することはできません。当社製品および技術を輸出、販売または移転等する場合は、「外国為替及び外国貿易法」その他日本国および適用される外国の輸出管理関連法規を遵守し、それらの定めるところに従い必要な手続きを行ってください。
 10. お客様が当社製品を第三者に転売等される場合には、事前に当該第三者に対して、本ご注意書き記載の諸条件を通知する責任を負うものといたします。
 11. 本資料の全部または一部を当社の文書による事前の承諾を得ることなく転載または複製することを禁じます。
 12. 本資料に記載されている内容または当社製品についてご不明な点がございましたら、当社の営業担当者までお問合せください。
- 注 1. 本資料において使用されている「当社」とは、ルネサス エレクトロニクス株式会社およびルネサス エレクトロニクス株式会社が直接的、間接的に支配する会社をいいます。
- 注 2. 本資料において使用されている「当社製品」とは、注 1 において定義された当社の開発、製造製品をいいます。

(Rev.4.0-1 2017.11)

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。