

## 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+ V8.03.00 (製品版)
- ・ CS+ for CC V8.03.00 (無償評価版)
- ・ CS+ for CA,CX V4.04.00 (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 .....            | 10 |
| 第 5 章 | ユーザー情報の収集について .....  | 11 |
| 第 6 章 | リリースノート .....        | 12 |
| 付録    | ： 対応デバイス、ツール一覧 ..... | 1  |

## 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 8.1 (32bit 版, 64bit 版)
- ・ Windows 10 (32bit 版, 64bit 版)
- ・ Microsoft .NET Framework 4.5.2 + 言語パック(推奨)
- ・ 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, Edge, 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。

※マイクロソフト社は 2020 年 1 月 14 日をもって Windows 7 の無償でのサポートを終了しました。これを受けて、Windows 7 をサポート対象から削除しました。

## 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ご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

インストールする場合には、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。

Windows の設定の「アプリと機能」や、コントロール・パネルの「プログラムと機能」の[変更]ボタンから実行する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 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が、そのまま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、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

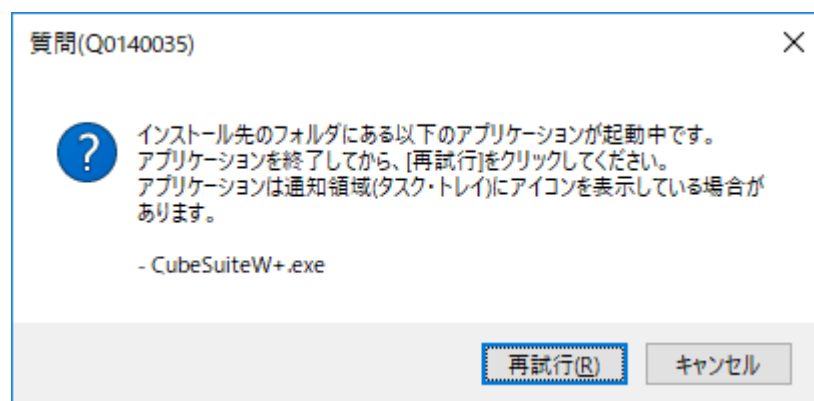
インストール先フォルダの構成を手動で変更（一部のフォルダを削除するなど）した場合、CS+ に関連付けられた .mtpj 拡張子を持つファイルをダブルクリックすると修復インストーラが起動することがあります。

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。

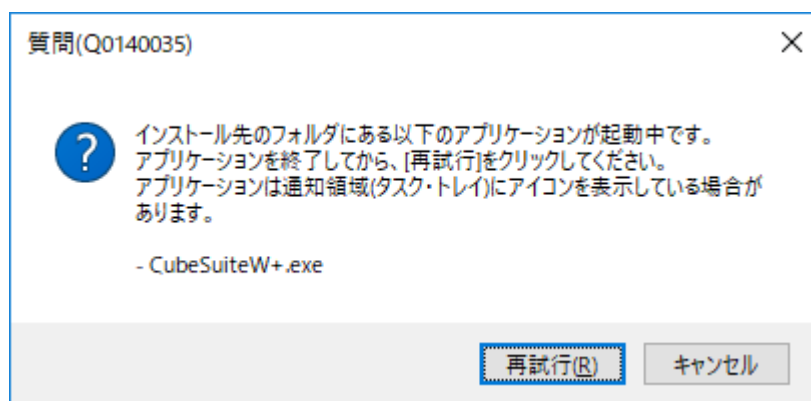
なお、Renesas E-Series USB ドライバは、弊社 High-Performance Embedded Workshop(Hew)環境および Flash Development Toolkit(FDT)環境でも共通に使用するエミュレータ用の USB ドライバです。CS+と Hew または FDT がインストールされている PC 環境で、Renesas E-Series USB ドライバをアンインストールした場合、Hew および FDT 環境においてもエミュレータが使用できなくなりますのでご注意ください。該当エミュレータは下記になります。

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++ ランタイム・ライブラリは、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。Windows の設定の「アプリと機能」や、コントロール・パネルの「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、V8.03.00 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

CS+ V8.02.00 より、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 ユーザー情報の収集について

本パッケージに含まれるアプリケーションは弊社サイトへアクセスを行うことがあり、その際、以下の情報が収集されログとして記録されます。

- ・アクセスした日時
- ・アクセス元の IP アドレス
- ・アクセスした URL, ファイル
- ・お使いの Windows, CS+, ルネサス製コンパイラのそれぞれの種別とバージョン
- ・お使いのルネサス製エミュレータ, マイコンのそれぞれの種別
- ・MyRenesas アカウントと紐づく一意の資格情報番号(MyRenesas にログイン時のみ)
- ・Web ブラウザのクッキーと紐づく一意の識別番号(クッキーについては以下のプライバシーポリシー参照)

ログは弊社のプライバシーポリシーに基づいて管理されます。

弊社のプライバシーポリシーについては WEB サイトに掲載しています。

こちらをご覧ください。

プライバシーポリシー :

<https://www.renesas.com/jp/ja/privacy.html>

## 第6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+>

## CS+対応情報一覧

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。(2019/10)

| 製品、モジュール名                              | バージョン       |
|--|-------------|
| CS+ for CC                             | V8.03.00    |
| 統合開発環境フレームワーク                          | V9.03.00.07 |
| デバッグツール共通インタフェース                       | V8.03.00.05 |
| デバイス情報共通インタフェース                        | V9.02.00.03 |
| CC-RL                                  | V1.09.00    |
| CA780K                                 | V3.02.00    |
| CA780R                                 | V2.02.00    |
| CC-RL用プラグイン                            | V8.03.00.02 |
| CC-RX用プラグイン                            | V8.03.00.03 |
| CC-RH用プラグイン                            | V8.03.00.02 |
| GHS 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                      | V8.03.00.05 |
| RL78 寄附シミュレータ                          | V5.01.00.04 |
| RH850 寄附シミュレータ                         | V5.01.00.02 |
| RX 寄附シミュレータ                            | V3.02.00    |
| RL78G10シミュレータ                          | V3.00.01.04 |
| RL78G11シミュレータ                          | V2.00.01.04 |
| RL78G12シミュレータ                          | V2.00.01.04 |
| RL78G13RL78G13Aシミュレータ                  | V2.00.01.04 |
| RL78G14シミュレータ                          | V2.00.01.04 |
| RL78L12シミュレータ                          | V1.00.00.04 |
| コード生成プラグイン                             | V4.08.04.01 |
| RL78 寄附シミュレータ                          | V2.10.05.01 |
| RL78G10コードライブラリ                        | V1.05.03.02 |
| RL78G12コードライブラリ                        | V2.04.04.02 |
| RL78G13コードライブラリ                        | V2.05.04.02 |
| RL78G14コードライブラリ                        | V2.05.04.02 |
| RL78H1Aコードライブラリ                        | V2.04.03.01 |
| RL78G1Aコードライブラリ                        | V2.04.02.02 |
| RL78F12コードライブラリ                        | V2.04.04.02 |
| RL78L12コードライブラリ                        | V2.04.02.01 |
| RL78L13コードライブラリ                        | V1.04.02.03 |
| RL78F15コードライブラリ                        | V2.03.05.02 |
| RL78F14コードライブラリ                        | V2.03.05.02 |
| RL78G1Cコードライブラリ                        | V1.03.02.01 |
| RL78G1Eコードライブラリ                        | V1.04.02.04 |
| RL78L1Cコードライブラリ                        | V1.03.01.04 |
| RL78G1Gコードライブラリ                        | V1.01.01.03 |
| RL78G1Hコードライブラリ                        | V1.01.03.02 |
| RL78H1Bコードライブラリ                        | V1.03.02.03 |
| RL78H1Dコードライブラリ                        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Dコードライブラリ                        | V1.01.02.03 |
| RL78H1Eコードライブラリ                        | V1.03.03.02 |
| RL78F15コードライブラリ                        | V1.01.05.02 |
| RL78H1Cコードライブラリ                        | V1.01.04.02 |
| RL78G1Hコードライブラリ                        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Iコードライブラリ                        | V1.02.03.02 |
| RL78L1Aコードライブラリ                        | V1.01.03.01 |
| RL78H1Dコードライブラリ                        | V1.00.00.05 |
| RL78F15コードライブラリ                        | V1.01.04.02 |
| RX110RX111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 |
| RX68M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 |
| RX231コードライブラリ                          | V1.01.02.04 |
| RX230231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 |
| RX241RX240コードライブラリ                     | V1.03.02.04 |
| RX65NRX651コードライブラリ                     | V1.01.02.03 |
| RH850F1Kコードライブラリ                       | V1.02.02.02 |
| RH850E1Lコードライブラリ                       | V1.01.02.02 |
| RH850E1MSEL1M-S2コードライブラリ               | V1.01.02.02 |
| 電子記号プラグイン                              | V1.54.01.01 |
| プログラム解析プラグイン                           | V4.11.00.01 |
| IronPythonコンソール・プラグイン                  | V1.39.00.02 |
| エディタ・パネル                               | V1.15.00.01 |
| スタック監視もリツール                            | 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 | V3.04.00.02 |
| RX デバイス依存情報                            | V8.03.00    |
| RH850 デバイス依存情報                         | V8.03.00    |
| RL78 デバイス依存情報                          | V8.03.00    |
| UDヘッダ・ファイル生成ツール                        | V1.12.00.01 |

| 製品、モジュール名              | バージョン       |
|------------------------|-------------|
| CS+ for CACX           | V4.04.00    |
| 統合開発環境フレームワーク          | V9.05.00.02 |
| 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       |
| CA780K                 | V1.30       |
| CA780R                 | V1.72       |
| CX                     | V1.31       |
| CA850M用プラグイン           | V5.01.00.01 |
| CA780K用プラグイン           | V5.00.00.02 |
| CA780R用プラグイン           | V5.00.00.03 |
| CA用プラグイン               | V5.00.00.02 |
| 78K0Eシミュレータ用プラグイン      | V4.03.00.01 |
| RL78.78K0Eシミュレータ用プラグイン | V4.03.00.01 |
| V850E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 |
| V850E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 寄附シミュレータ          | V3.07.00.01 |
| 78K0R 寄附シミュレータ         | V3.07.00.01 |
| RL78 寄附シミュレータ          | V3.07.00.01 |
| V850 寄附シミュレータ          | V3.07.00.01 |
| V850E2M 寄附シミュレータ       | V3.07.00.01 |
| 78K0K3シミュレータ           | V3.03.00.01 |
| 78K0R/K3シミュレータ         | V3.01.00.01 |
| 78K0R/L3シミュレータ         | V3.01.00.01 |
| 78K0R/R3シミュレータ         | V3.01.00.01 |
| RL78G10シミュレータ          | V1.03.00.01 |
| V850ES/S2シミュレータ        | V3.00.03.02 |
| V850ES/S2Jシミュレータ       | V3.00.03.02 |
| V850ES/S2K3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/電子記号プラグイン        | V1.10.05.01 |
| 78K0K3Aコードライブラリ        | V3.02.00.01 |
| 78K0I2コードライブラリ         | V3.02.00.01 |
| 78K0R/K3コードライブラリ       | V3.03.00.01 |
| 78K0R/L3コードライブラリ       | V3.02.00.01 |
| 78K0R/R3コードライブラリ       | V3.02.00.01 |
| 78K0R/K3Aコードライブラリ      | V3.02.00.01 |
| 78K0R/L3コードライブラリ       | V3.02.00.01 |
| 78K0R/R3コードライブラリ       | V3.02.00.01 |
| RL78G10コードライブラリ        | V1.05.03.02 |
| RL78G12コードライブラリ        | V2.04.04.02 |
| RL78G13コードライブラリ        | V2.05.04.02 |
| RL78G14コードライブラリ        | V2.05.04.02 |
| RL78H1Aコードライブラリ        | V2.04.03.01 |
| RL78G1Aコードライブラリ        | V2.04.02.02 |
| RL78F12コードライブラリ        | V2.04.04.02 |
| RL78L12コードライブラリ        | V2.04.02.01 |
| RL78G1Aコードライブラリ        | V2.04.02.02 |
| RL78F15コードライブラリ        | V2.03.05.02 |
| RL78H1Cコードライブラリ        | V2.04.02.01 |
| RL78G1Hコードライブラリ        | V1.04.02.03 |
| RL78F15コードライブラリ        | V2.03.05.02 |
| RL78F14コードライブラリ        | V2.03.05.02 |
| RL78G1Cコードライブラリ        | V1.03.02.01 |
| RL78G1Eコードライブラリ        | V1.04.02.04 |
| RL78L1Cコードライブラリ        | V1.03.01.04 |
| RL78G1Gコードライブラリ        | V1.01.01.03 |
| RL78G1Hコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78H1Bコードライブラリ        | V1.03.02.03 |
| RL78H1Dコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Dコードライブラリ        | V1.01.02.03 |
| RL78H1Eコードライブラリ        | V1.03.03.02 |
| RL78F15コードライブラリ        | V1.01.05.02 |
| RL78H1Cコードライブラリ        | V1.01.04.02 |
| RL78G1Hコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Iコードライブラリ        | V1.02.03.02 |
| RL78L1Aコードライブラリ        | V1.01.03.01 |
| RL78H1Dコードライブラリ        | V1.00.00.05 |
| RL78F15コードライブラリ        | V1.01.04.02 |
| RL78L12コードライブラリ        | V2.04.02.01 |
| RL78L13コードライブラリ        | V1.04.02.03 |
| RL78F15コードライブラリ        | V2.03.05.02 |
| RL78F14コードライブラリ        | V2.03.05.02 |
| RL78G1Cコードライブラリ        | V1.03.02.01 |
| RL78G1Eコードライブラリ        | V1.04.02.04 |
| RL78L1Cコードライブラリ        | V1.03.01.04 |
| RL78G1Gコードライブラリ        | V1.01.01.03 |
| RL78G1Hコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78H1Bコードライブラリ        | V1.03.02.03 |
| RL78H1Dコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Dコードライブラリ        | V1.01.02.03 |
| RL78H1Eコードライブラリ        | V1.03.03.02 |
| RL78F15コードライブラリ        | V1.01.05.02 |
| RL78H1Cコードライブラリ        | V1.01.04.02 |
| RL78G1Hコードライブラリ        | V1.01.03.02 |
| RL78G1Iコードライブラリ        | V1.02.03.02 |
| RL78L1Aコードライブラリ        | V1.01.03.01 |
| RL78H1Dコードライブラリ        | V1.00.00.05 |
| RL78F15コードライブラリ        | V1.01.04.02 |
| V850ES/S2K3コードライブラリ    | V3.02.00.01 |
| V850ES/S2Jコードライブラリ     | V3.02.00.01 |
| V850ES/S2K3Hコードライブラリ   | V3.02.00.01 |
| 電子記号プラグイン              | V1.54.01.01 |
| プログラム解析プラグイン           | V4.03.00.05 |
| IronPythonコンソール・プラグイン  | V1.27.00.07 |
| エディタ・パネル               | V1.06.00.04 |
| スタック監視もリツール            | V1.05.00.02 |
| ツール側インタフェース(ITE)プラグイン  | V1.24.00.02 |
| アップデート・マネージャ・プラグイン     | V2.02.00.05 |
| RL78 デバイス依存情報          | V8.03.00    |
| 78K デバイス依存情報           | V3.00.00    |
| V850 デバイス依存情報          | V3.00.00    |

CS+ for CC は、コンパイラ「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 CACX は、コンパイラ「GA」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。

※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<br>コントローラ | 変種/グループ | デバイス名        | ピン数<br>パッケージ   | スマート<br>コンダクタ | コード生成 | 端子配置 | 対応機種 |    |    | エミュレータ              |           |          | 製品指定名 | デバイス情報 (78K) |    | デバイス情報ファイルのバージョン | 補足 |         |                |
|----------------|---------|--------------|----------------|---------------|-------|------|------|----|----|---------------------|-----------|----------|-------|--------------|----|------------------|----|---------|----------------|
|                |         |              |                |               |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850,JE850 | MINICUBE2 | MINICUBE |       | E1,E20       | E2 |                  |    | E2 Lite | 機種名ROM<br>アドレス |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0400   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0401   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0402   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0403   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0410   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0411   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0412   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LC3 | μP078F0413   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0420   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0421   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0422   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0423   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0430   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0431   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0432   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LD3 | μP078F0433   | 52GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0441   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0442   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0443   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0444   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0445   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0451   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0452   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0453   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0454   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0455   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0461   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0462   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0463   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0464   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LE3 | μP078F0465   | 64GA,64GB,64GK | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0471   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0472   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0473   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0474   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0475   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0481   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0482   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0483   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0484   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0485   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0491   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0492   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0493   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0494   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0LF3 | μP078F0495   | 80GC,80GK      | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0500   | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0500   | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0500A  | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0500A  | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0501   | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0501   | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0501A  | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0501A  | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0502   | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0502   | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0502A  | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0502A  | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503   | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503   | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503A  | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503A  | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503D  | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503D  | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503DA | 30MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KB2 | μP078F0503DA | 36FC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511   | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511   | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511A  | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511A  | 38MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511A  | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0511A  | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512   | 38MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512   | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512   | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512A  | 48GA           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512A  | 38MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0512A  | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0513   | 38MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0513   | 44GB           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0513A  | 38MC           | X             | X     | X    | ✓    | -  | -  | -                   | -         | Serial   | -     | -            | -  | -                | -  | -       | -              |
| 78K0           | 78K0KC2 | μP078F0513A  | 44GB           | X             | X     | 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<br>コントローラ | 変種/グループ | デバイス名        | ピン数,<br>パッケージ                    | スマートコン<br>フィグレーション | コード生成 | 端子配置 | 対応機能  |    |    |                         |           |          |        | エミュレータ  |                                     |       | デバイス情報(78K)            |                        |                         |  | デバイス情報ファイルのバージョン           |       |    | 補足 |
|----------------|---------|--------------|----------------------------------|--------------------|-------|------|-------|----|----|-------------------------|-----------|----------|--------|---------|-------------------------------------|-------|------------------------|------------------------|-------------------------|--|----------------------------|-------|----|----|
|                |         |              |                                  |                    |       |      | コンパイラ |    |    | ECUBE                   |           |          |        | E2 Lite | 高機能エミュ<br>レータ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ | 機種指定名 | 機種名ROM<br>スタートアドレス/サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス/サイズ | その他<br>メモリ/スタートアドレス/サイズ | *_Productlist.xml  | *_78k or *_800<br>or *_DVE | *_ddl |    |    |
|                |         |              |                                  |                    |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE,<br>IE850, IE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 |         |                                     |       |                        |                        |                         |  |                            |       | E2 |    |
| 78K0           | 78K0KE2 | μPD78F0537DA | 64GA,64GB,64GC<br>64GK,64F1,64FC | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F053764                | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H<br>BANK5, 28000H, 4000H                       | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0544   | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054480                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 20H   | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0544A  | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054480                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 20H   | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0545   | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054580                | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H   | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0545A  | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054580                | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H   | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0546   | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054680                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E800H, 1000H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H                          | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0546A  | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054680                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E800H, 1000H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H                          | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0547   | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054780                | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H<br>BANK5, 28000H, 4000H  | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0547A  | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054780                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H<br>BANK5, 28000H, 4000H  | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0547D  | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054780                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H<br>BANK5, 28000H, 4000H  | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0KF2 | μPD78F0547DA | 80GC,80GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | ✓     | F054780                | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>LRAM, 0FA00H, 20H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H<br>BANK5, 28000H, 4000H  | V3.00000                   | V2.21 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0881   | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0881                  | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0881A  | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0881                  | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0882   | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0882                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0882A  | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0882                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0883   | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0883                  | 0,F000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0883A  | 44GB                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0883                  | 0,F000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0884   | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0884                  | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0884A  | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0884                  | 0,8000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F400H, 400H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0885   | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0885                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0885A  | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0885                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0886   | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0886                  | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0886A  | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0886                  | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0894A  | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0894A                 | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E800H, 1000H<br>LRAM, 0FA00H, 100H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 28000H, 4000H                         | V3.00000                   | V1.11 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FC2 | μPD78F0895A  | 48GA                             | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0895A                 | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 28000H, 4000H<br>BANK4, 48000H, 4000H<br>BANK5, 58000H, 4000H | V3.00000                   | V1.11 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FE2 | μPD78F0887   | 64GB,64GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0887                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FE2 | μPD78F0887A  | 64GB,64GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0887                  | 0,C000H                | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FE2 | μPD78F0888   | 64GB,64GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0888                  | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | X  | -  |
| 78K0           | 78K0FE2 | μPD78F0888A  | 64GB,64GK                        | X                  | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -       | -                                   | X     | F0888                  | 0,0F000H               | 0FB00H,500H             | IXRAM, 0F000H, 800H<br>LRAM, 0FA00H, 100H  | V3.00000                   | V1.01 | 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<br>コントローラ | 変種/グループ    | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ | スマートコ<br>ンピュータ | コード生成 | 種子配置 | コンパイラ |    |    | 対応機能               |          |         |        | エミュレータ |         | 高機能エミュ<br>レータ<br>OSタイム対<br>応 | 機種指定名   | デバイス情報(78K)        |                    | デバイス情報ファイルのバージョン                       |                   |                            | 補足 |       |
|----------------|------------|------------|--------------|----------------|-------|------|-------|----|----|--------------------|----------|---------|--------|--------|---------|------------------------------|---------|--------------------|--------------------|--|-------------------|----------------------------|----|-------|
|                |            |            |              |                |       |      | CA    | CX | CC | ECUBE<br>E850JE850 | MN1CUBE2 | MN1CUBE | E1,E20 | E2     | E2 Lite |                              |         | 機種名ROM<br>サイズ/アドレス | 機種名RAM<br>サイズ/アドレス | その他<br>メモリ、スターアドレス、サイズ                 | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF |    | *.dll |
|                |            |            |              |                |       |      | CA    | CX | CC | ECUBE<br>E850JE850 | MN1CUBE2 | MN1CUBE | E1,E20 | E2     | E2 Lite |                              |         | 機種名ROM<br>サイズ/アドレス | 機種名RAM<br>サイズ/アドレス | その他<br>メモリ、スターアドレス、サイズ                 | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF |    | *.dll |
| 78K0           | 78K0IY2    | μPD78F0742 | 16MA         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074216 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IY2    | μPD78F0750 | 16MA         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075016 | 0.1000H            | 0FD80H,280H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IY2    | μPD78F0751 | 16MA         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075116 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IA2    | μPD78F0752 | 16MA         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075216 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IA2    | μPD78F0743 | 20MC,20MC02  | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074320 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IA2    | μPD78F0744 | 20MC,20MC02  | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074420 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IA2    | μPD78F0753 | 20MC,20MC02  | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075320 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IA2    | μPD78F0754 | 20MC,20MC02  | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075420 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0745 | 30MC         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074530 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0745 | 32K8         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074532 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0746 | 30MC         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074630 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0746 | 32K8         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F074632 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0755 | 30MC         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075530 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0755 | 32K8         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075532 | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0756 | 30MC         | X              | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075630 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0IB2    | μPD78F0756 | 32K8         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F075632 | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0LE3-M  | μPD78F8052 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F8052   | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0LE3-M  | μPD78F8053 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F8053   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0LG3-M  | μPD78F8054 | 100GC        | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F8054   | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0LG3-M  | μPD78F8055 | 100GC        | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F8055   | 0.F000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FY2-L  | μPD78F0854 | 16MA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0854   | 0.1000H            | 0FD80H,280H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FY2-L  | μPD78F0855 | 16MA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0855   | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FY2-L  | μPD78F0856 | 16MA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0856   | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FA2-L  | μPD78F0857 | 20MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0857   | 0.1000H            | 0FD80H,280H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FA2-L  | μPD78F0858 | 20MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0858   | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FA2-L  | μPD78F0859 | 20MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0859   | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FB2-L  | μPD78F0864 | 30MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0864   | 0.2000H            | 0FD00H,300H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0FB2-L  | μPD78F0865 | 30MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0865   | 0.4000H            | 0FC00H,400H        | ---                                    | V3.00000          | V1.02                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KB2-A  | μPD78F0590 | 30MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0590   | 0.4000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-A  | μPD78F0591 | 30MC         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0591   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-A  | μPD78F0592 | 36FC,48GA    | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0592   | 0.4000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-A  | μPD78F0593 | 36FC,48GA    | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0593   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | μPD78F0730 | 30MC       | X            | X              | X     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0730   | 0.4000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,800H<br>LRAM,0F9D1H,12FH  | V3.00000          | V1.10                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-C  | μPD78F0760 | 48GA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076048 | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-C  | μPD78F0761 | 48GA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076148 | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KC2-C  | μPD78F0762 | 48GA         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076248 | 0.F000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KE2-C  | μPD78F0763 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076364 | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KE2-C  | μPD78F0764 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076464 | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0KE2-C  | μPD78F0765 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F076564 | 0.F000H            | 0FB00H,500H        | ---                                    | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DE2    | μPD78F0836 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0836   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,400H<br>DSPRAM,0F000H,18H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DE2    | μPD78F0837 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0837   | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,800H<br>DSPRAM,0F000H,18H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0838 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0838   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F400H,400H<br>DSPRAM,0F000H,28H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0839 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0839   | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,800H<br>DSPRAM,0F000H,28H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0840 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0840   | 0.9000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F400H,400H<br>DSPRAM,0F000H,20H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0841 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0841   | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,800H<br>DSPRAM,0F000H,20H | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0842 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0842   | 0.6000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,400H<br>DSPRAM,0F000H,1CH | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0843 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0843   | 0.C000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,800H<br>DSPRAM,0F000H,1CH | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DE2    | μPD78F0844 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0844   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F400H,400H<br>LRAM,0FA00H,100H  | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DE2    | μPD78F0845 | 64GB         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0845   | 0.F000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,18H<br>DSPRAM,0F000H,18H  | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0846 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0846   | 0.8000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F400H,400H<br>LRAM,0FA00H,100H  | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78K0           | 78K0DF2    | μPD78F0847 | 80GK         | X              | X     | X    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial | ---    | ---     | ---                          | F0847   | 0.F000H            | 0FB00H,500H        | IXRAM,0F000H,400H<br>LRAM,0FA00H,100H  | V3.00000          | V1.00                      | X  | ---   |
| 78             |            |            |              |                |       |      |       |    |    |                    |          |         |        |        |         |                              |         |                    |                    |  |                   |                            |    |       |

✓: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<br>コントローラ | 変種/グループ    | デバイス名        | ピン数<br>パッケージ | スマートコン<br>フィグレーブ | コード生成 | 端子配置 | 対応機能  |    |    |                         |           |          |        |                        |                        |                         | 高圧シミュレー<br>タ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ | 品種指定名   | デファルトのリンクデバイスタイプ情報 (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<br>スタートアドレス サイズ | 領域名RAM<br>スタートアドレス サイズ | その他<br>メモリ、スタックアドレス、サイズ |                                    |         | *_Productlist.xml        | *_78k or *_800<br>or *_DVF   | *_ddl     |                  |         |   |    |
|                |            |              |              |                  |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE,<br>IE850, IE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 |                        |                        |                         |                                    |         |                          |  |           | E2               | E2 Lite |   |    |
| 78K0           | μPD78F8039 | μPD78F8020D  | 64GB         | X                | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -                      | -                      | X                       | F8020                              | 0,C000H | 0FB00H,500H              | IXRAM, 0E000H, 1800H<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 38000H, 4000H<br>BANK4, 48000H, 4000H<br>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<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 38000H, 4000H<br>BANK4, 48000H, 4000H<br>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, 0E000H, 800H<br>BANK0, 0E000H, 1800H<br>BANK1, 0E000H, 1800H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 38000H, 4000H<br>BANK4, 48000H, 4000H<br>BANK5, 58000H, 4000H  | V3.000000 | V1.00            | X       | - |    |
| 78K0           | μPD78F8039 | μPD78F8032D  | 48GA,48K8    | X                | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                       | ✓         | -        | Serial | -                      | -                      | X                       | F8032D                             | 0,C000H | 0FB00H,500H              | IXRAM, 0F400H, 400H  | 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<br>BANK0, 08000H, 4000H<br>BANK1, 18000H, 4000H<br>BANK2, 28000H, 4000H<br>BANK3, 38000H, 4000H<br>BANK4, 48000H, 4000H<br>BANK5, 58000H, 4000H | V3.000000 | V1.00            | 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<br>コントローラ | 愛称/グループ  | デバイス名    | ピン数<br>パッケージ | スマートコン<br>フィグレーション | コード生成 | 端子配置 | 対応機能  |    |    |                        |           |          |         |                                     |       |        | デファルトのリンクデバイス情報 (78K) |                        |                        |                          | 補足    |                   |  |
|----------------|----------|----------|--------------|--------------------|-------|------|-------|----|----|------------------------|-----------|----------|---------|-------------------------------------|-------|--------|-----------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-------|-------------------|--|
|                |          |          |              |                    |       |      | コンバイナ |    |    | エミュレータ                 |           |          |         | 高容量エミュレー<br>タ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ | 品種指定名 | デバイス情報 |                       | デバイス情報ファイルのバージョン       |                        |                          |       |                   |  |
|                |          |          |              |                    |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE<br>JE850, JE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1, E20 |                                     |       | E2     | E2 Lite               | 領域名ROM<br>スタートアドレス、サイズ | 領域名RAM<br>スタートアドレス、サイズ | その他<br>アドレス、スタートアドレス、サイズ |       | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVE                       |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AGE | 48FB, 48NA   | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | ✓  | ✓  | ✓                      | ✓         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AGE | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AGF | 48FB, 48NA   | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AGF | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AGG | 48FB, 48NA   | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AGG | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10ALC | 64FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10ALC | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10ALD | 64FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10ALD | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10ALE | 64FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10ALE | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10ALF | 64FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10ALF | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10ALG | 64FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10ALG | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AME | 80FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AME | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AMF | 80FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AMF | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10AMG | 80FB         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10AMG | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10BAC | 30SP         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10BAC | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10BAD | 30SP         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10BAD | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/F13 | R5F10BAE | 30SP         | X                  | ✓     | ✓    | ✓     | —  | ✓  | —                      | —         | Serial   | Serial  | Serial                              | X     | F10BAE | Note                  | Note                   | —                      | V8.030000                | V1.11 | —                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |





∨: 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<br>コントローラ | 変種/グループ   | デバイス名     | ピン数<br>パッケージ | スマートコン<br>フィグラー | コード生成 | 端子配置 | 対応機種  |    |    |                        |          |         |         |        |         |                               | デフォルトのリンクデバイス情報 (78K) |                         |                         |                             | 補足    |                   |   |
|----------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|-------|------|-------|----|----|------------------------|----------|---------|---------|--------|---------|-------------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------------|-------|-------------------|---|
|                |           |           |              |                 |       |      | コンパイラ |    |    | エミュレータ                 |          |         |         |        |         |                               | 機種指定名                 | ROM                     |                         | その他<br>*メモリ, *スタートアドレス, サイズ |       | デバイス情報ファイルのバージョン  |   |
|                |           |           |              |                 |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE<br>IE850, IE850 | MNOCUBE2 | MNOCUBE | E1, E20 | E2     | E2 Lite | 高容量メモリー<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ |                       | 機種名ROM<br>スタートアドレス, サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス, サイズ |                             |       | *_ProductList.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVE  |
| RL78           | RL78/H1D  | RSF11NMF  | 80FB         | X               | ∨     | ∨    | ∨     | ∨  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11NMF                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/H1D  | RSF11NME  | 80FB         | X               | ∨     | ∨    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11NME                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/H1D  | RSF11RMG  | 80FB         | X               | ∨     | ∨    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11RMG                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11KLE  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11KLE                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11KLF  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11KLF                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11KLG  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11KLG                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11LLE  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11LLE                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11LFF  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11LFF                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/F1E  | RSF11LLG  | 64FB         | X               | ∨     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11LLG                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/FGIC | RAJ240045 | 32NA         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F240110                       | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.01 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/FGIC | RAJ240047 | 32NA         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F240120                       | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.01 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/FGIC | RAJ240071 | 32NA         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F240071                       | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.01 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/FGIC | RAJ240075 | 32NA         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F240075                       | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.01 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/FGIC | RAJ240080 | 48FP         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F1048                         | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | 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                    | -                       | V8.030000                   | 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                    | -                       | V8.030000                   | V1.01 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | -         | RSF11VBG  | 32FP         | X               | X     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11VBG                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | -         | RSF11VLG  | 64FP         | X               | X     | -    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11VLG                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140FK  | 44FP         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140FK                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140FL  | 44FP         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140FL                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140GK  | 48FB         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140GK                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140GL  | 48FB         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140GL                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140LK  | 64FB         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140LK                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140LL  | 64FB         | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140LL                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140PK  | 100FB        | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140PK                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G13A | RSF140PL  | 100FB        | X               | ∨     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | ∨       | F140PL                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.00 | -                 | Only CS+ for CC supports Peripheral Simulator. E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX. |
| RL78           | RL78/G1P  | RSF11Z7A  | 24NA         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11Z7A                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |
| RL78           | RL78/G1P  | RSF11Z8A  | 32FP         | X               | X     | X    | ∨     | -  | -  | -                      | -        | Serial  | Serial  | Serial | X       | F11Z8A                        | Note                  | Note                    | -                       | V8.030000                   | V1.10 | -                 | E2 emulator is not supported with CS+ for CA CX.  |

✓: 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<br>コントローラ | 変種/グループ     | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ        | スマートコン<br>フィレーブ | コード生成 | 端子配置 | 対応機能  |    |    |                       |           |          |         |                               |       |                       | デバイス情報  |                        |                        |                          | 補足 |                   |                            |       |   |   |
|----------------|-------------|------------|---------------------|-----------------|-------|------|-------|----|----|-----------------------|-----------|----------|---------|-------------------------------|-------|-----------------------|---------|------------------------|------------------------|--------------------------|----|-------------------|----------------------------|-------|---|---|
|                |             |            |                     |                 |       |      | コンパイラ |    |    | エミュレータ                |           |          |         | 高容量メモリー<br>/OSライマ対応<br>シミュレータ | 品種指定名 | デファルトのリンクデバイス情報 (78K) |         | デバイス情報ファイルのバージョン       |                        |                          |    |                   |                            |       |   |   |
|                |             |            |                     |                 |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE<br>JE852 JE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1, E20 |                               |       | E2                    | E2 Lite | 機種名ROM<br>スタートアドレス/サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス/サイズ | その他<br>アドレス、スタートアドレス、サイズ |    | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF | *.ddl |   |   |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1000 | 40KB                | X               | -     | -    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100040                | 0.4000H                | 0FFB00H.500H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1000 | 44GB                | X               | ✓     | -    | -     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100044                | 0.4000H                | 0FFB00H.500H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1001 | 40KB                | X               | -     | -    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100140                | 0.8000H                | 0FF900H.700H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1001 | 44GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100144                | 0.8000H                | 0FF900H.700H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1001 | 48GA                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100148                | 0.8000H                | 0FF900H.700H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1002 | 40KB                | X               | -     | -    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100240                | 0.C000H                | 0FF700H.900H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1002 | 44GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100244                | 0.C000H                | 0FF700H.900H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1002 | 48GA                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100248                | 0.C000H                | 0FF700H.900H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1003 | 40KB                | X               | -     | -    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100340                | 0.10000H               | 0FF300H.D00H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1003 | 44GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100344                | 0.10000H               | 0FF300H.D00H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L | μPD78F1003 | 48GA                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100348                | 0.10000H               | 0FF300H.D00H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KD3-L | μPD78F1004 | 52GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100452                | 0.8000H                | 0FF900H.700H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KD3-L | μPD78F1005 | 52GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100552                | 0.C000H                | 0FF700H.900H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KD3-L | μPD78F1006 | 52GB                | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100652                | 0.10000H               | 0FF300H.D00H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KE3-L | μPD78F1007 | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100764                | 0.8000H                | 0FF900H.700H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KE3-L | μPD78F1008 | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100864                | 0.C000H                | 0FF700H.900H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KE3-L | μPD78F1009 | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | ✓       | F100964                | 0.10000H               | 0FF300H.D00H             | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KF3-L | μPD78F1010 | 80GK,80GC           | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | X       | F101080                | 0.10000H               | 0FE700H.1100H            | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KF3-L | μPD78F1011 | 80GK,80GC           | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | X       | F101180                | 0.18000H               | 0FE700H.1900H            | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KF3-L | μPD78F1012 | 80GK,80GC           | X               | ✓     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | X       | F101280                | 0.20000H               | 0FD700H.2900H            | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | X | - |
| 78KOR          | 78KOR/KF3-L | μPD78F1027 | 80GK,80GC           | X               | X     | ✓    | ✓     | -  | -  | -                     | ✓         | ✓        | -       | Serial                        | -     | -                     | X       | F102780                | 0.30000H               | 0FD700H.2900H            | -  | -                 | V3.000000                  | V2.20 | 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<br>コントローラ | 愛称/グループ     | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ      | スマートコン<br>フィグレーション | コード生成 | 端子配置 | 対応機能  |    |    |                        |          |         |        |       |                  |         | 高圧シミュレー<br>タ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ | デフォルトのリンクデバイス情報 (78K)  |                        |                          |                   | 補足    |                            |       |
|----------------|-------------|------------|-------------------|--------------------|-------|------|-------|----|----|------------------------|----------|---------|--------|-------|------------------|---------|------------------------------------|------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|-------|----------------------------|-------|
|                |             |            |                   |                    |       |      | コンパイラ |    |    | エミュレータ                 |          |         |        | 機種指定名 | デバイス情報ファイルのバージョン |         |                                    |                        |                        |                          |                   |       |                            |       |
|                |             |            |                   |                    |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE,<br>JE850,JE850 | MNICUBE2 | MNICUBE | E1,E20 |       | E2               | E2 Lite |                                    | 領域名ROM<br>スタートアドレス/サイズ | 領域名RAM<br>スタートアドレス/サイズ | その他<br>アドレス、スタートアドレス、サイズ | *.Productlist.xml |       | *.78k or *.800<br>or *.DVF | *.ddi |
| 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                          | -     |



※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<br>コントローラ | 変換/グループ    | デバイス名       | ピン数<br>パッケージ        | スマートコ<br>ンパイル | コード生成 | 種子配置 | 対応機種 |    |    |                    | エミュレータ    |          |        |    | 開発ツールの<br>OSタイマ対<br>シミュレータ | 機種名指定   | 機種名ROM<br>タイプ/サイズ | 機種名RAM<br>タイプ/サイズ | その他<br>メモリ/スターアドレス サイズ | デバイス情報ファイルのバージョン |               |                            | 補足 |       |
|----------------|------------|-------------|---------------------|---------------|-------|------|------|----|----|--------------------|-----------|----------|--------|----|----------------------------|---------|-------------------|-------------------|------------------------|------------------|---------------|----------------------------|----|-------|
|                |            |             |                     |               |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850/E850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2 |                            |         |                   |                   |                        | E2 Lite          | ProductID.txt | *.78k or *.800<br>or *.DVF |    | *.dll |
| 78K0R          | 78K0RKG3-L | μP078F1029  | 100GC,100GF         | X             | X     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | X                          | F1029A0 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V2.20                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3-L | μP078F1030  | 100GC,100GF         | X             | X     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | X                          | F1030A0 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V2.20                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1142  | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1142B4 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1142A | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1142B4 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1143  | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1143B4 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1143A | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1143B4 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1144  | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1144B4 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1144A | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1144B4 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1145  | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1145B4 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1145A | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1145B4 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1146  | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1146B4 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKE3   | μP078F1146A | 64GA,64GB,64GK,64F1 | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1146B4 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1152  | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1152B0 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1152A | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1152B0 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1153  | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1153B0 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1153A | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1153B0 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1154  | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1154B0 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1154A | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1154B0 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1155  | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1155B0 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1155A | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1155B0 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1156  | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1156B0 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKF3   | μP078F1156A | 80GC,80GK           | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1156B0 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1162  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1162A0 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1162A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1162A0 | 0.1000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1163  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1163A0 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1163A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1163A0 | 0.1800H           | 0FE700H,1900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1164  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1164A0 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1164A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1164A0 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1165  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1165A0 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1165A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1165A0 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1166  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1166A0 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1166A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1166A0 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1167  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1167A0 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1167A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1167A0 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1168  | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1168A0 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKG3   | μP078F1168A | 100GC,100GF         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1168A0 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1174  | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1174C8 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1174A | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1174C8 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1175  | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1175C8 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1175A | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1175C8 | 0.3000H           | 0FD700H,2900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1176  | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1176C8 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1176A | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1176C8 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1177  | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1177C8 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1177A | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1177C8 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1178  | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1178C8 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1178A | 128GF               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1178C8 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1184A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1184E4 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1184A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1184E4 | 0.2000H           | 0FD700H,2100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1185A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1185E4 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1185A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1185E4 | 0.4000H           | 0FCF00H,3100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1187A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1187E4 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1187A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1187E4 | 0.6000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1188A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1188E4 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RKH3   | μP078F1188A | 144GJ               | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1188E4 | 0.8000H           | 0F8700H,7900H     | -                      | -                | V3.00000      | V3.00                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RIB3   | μP078F1203  | 30MC                | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1203B0 | 0.8000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V2.20                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RIB3   | μP078F1203  | 30MC                | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1203B0 | 0.8000H           | 0F9F00H,6100H     | -                      | -                | V3.00000      | V2.20                      | X  | -     |
| 78K0R          | 78K0RIC3   | μP078F1211  | 38MC                | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓         | ✓        | ✓      | ✓  | ✓                          | F1211B8 | 0.4000H           | 0FEF00H,1100H     | -                      |                  |               |                            |    |       |



✓: 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<br>コントローラ | 愛称/グループ          | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ   | スマートコン<br>フィグラー | コード生成 | 端子配置 | 対応機種  |    |    |                       |           |          |        |    |         |                        | デバイス情報 (78K)                       |          |                        |                 | 補足 |                   |                            |       |   |
|----------------|------------------|------------|----------------|-----------------|-------|------|-------|----|----|-----------------------|-----------|----------|--------|----|---------|------------------------|------------------------------------|----------|------------------------|-----------------|----|-------------------|----------------------------|-------|---|
|                |                  |            |                |                 |       |      | コンパイラ |    |    | エミュレータ                |           |          |        |    |         |                        | 高画クエスレー<br>タ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ | 機種指定名    | デフォルトのリンクデバイス情報        |                 |    | デバイス情報ファイルのバージョン  |                            |       |   |
|                |                  |            |                |                 |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE<br>JE850,JE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2 | E2 Lite | 機種名ROM<br>スタートアドレス サイズ |                                    |          | 機種名RAM<br>スタートアドレス サイズ | その他<br>アドレス サイズ |    | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVE | *.ddl |   |
| 78KOR          | 78KOR/μPD78F8058 | μPD78F8057 | 56K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | X                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F8057                              | 0.18000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/μPD78F8058 | μPD78F8058 | 56K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | X                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F8058                              | 0.20000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8064 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806464                            | 0.20000H | 0FDF00H,2000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8065 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806664                            | 0.30000H | 0FCF00H,3000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8066 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806664                            | 0.40000H | 0FBF00H,4000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8067 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806764                            | 0.20000H | 0FDF00H,2000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8068 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806864                            | 0.30000H | 0FCF00H,3000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | μPD78F8069       | μPD78F8069 | 64K8           | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F806964                            | 0.40000H | 0FBF00H,4000H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/LG3-M      | μPD78F8070 | 100GC          | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F8070A0                            | 0.20000H | 0FE300H,1D00H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L(USB) | μPD78F1022 | 48GA,48K8      | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F102248                            | 0.10000H | 0FE700H,1900H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L(USB) | μPD78F1023 | 48GA,48K8      | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F102348                            | 0.18000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/KC3-L(USB) | μPD78F1024 | 48GA,48K8      | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F102448                            | 0.20000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/KE3-L(USB) | μPD78F1025 | 64GA,64GB,64F1 | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F102564                            | 0.18000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | X     | - |
| 78KOR          | 78KOR/KE3-L(USB) | μPD78F1026 | 64GA,64GB,64F1 | X               | X     | X    | ✓     | -  | -  | ✓                     | ✓         | -        | Serial | -  | -       | X                      | F102664                            | 0.20000H | 0FDF00H,2100H          | -               | -  | V3.000000         | V1.00                      | 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<br>コントローラ | 変種/グループ     | デバイス名        | ピン数<br>パッケージ                                      | スマートコン<br>フィググループ | コード生成 | 端子配置 | 対応機種 |    |    |                    | エミュレータ    |          |        |    | 高機能エミュ<br>レータ<br>OSタイマ対<br>シミュレータ | 機種名ROM<br>メモリアドレスサイズ | 機種名RAM<br>メモリアドレスサイズ | その他<br>メモリ、スターアドレス、サイズ | デバイス情報ファイルのバージョン |                 |                            |       | 補足 |   |
|----------------|-------------|--------------|---|-------------------|-------|------|------|----|----|--------------------|-----------|----------|--------|----|-----------------------------------|----------------------|----------------------|------------------------|------------------|-----------------|----------------------------|-------|----|---|
|                |             |              |   |                   |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850、E850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2 |                                   |                      |                      |                        | E2 Lite          | ProductList.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF | *.dll |    |   |
| RH850          | RH850C1H    | RF70120EABG  | 252pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770120               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.21 | X  | - |
| RH850          | RH850C1H    | RF701270     | 252pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770120               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.21 | X  | - |
| RH850          | RH850C1M    | RF701263AFP  | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770123               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.21 | X  | - |
| RH850          | RH850C1M    | RF701271     | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770121               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.21 | X  | - |
| RH850          | RH850C1M-A1 | RF701278     | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770128               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.10 | X  | - |
| RH850          | RH850C1M-A2 | RF701275     | 252pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770125               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.10 | X  | - |
| RH850          | RH850E1L    | RF701201     | 252pin BGA, 176pin LQFP,<br>144pin LQFP           | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701201              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.31 | X  | - |
| RH850          | RH850E1L    | RF701205     | 252pin BGA, 176pin LQFP,<br>144pin LQFP           | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701205              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.31 | X  | - |
| RH850          | RH850E1M-S  | RF701202     | 304pin BGA, 252pin BGA,<br>304pin BGA, 252pin BGA | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701202              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.31 | X  | - |
| RH850          | RH850E1M-S  | RF701204     | 304pin BGA, 252pin BGA,<br>304pin BGA, 252pin BGA | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701204              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.31 | X  | - |
| RH850          | RH850E1M-S2 | RF701215     | 304pin BGA, 252pin BGA,<br>304pin BGA, 252pin BGA | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701215              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850E1M-S2 | RF701216     | 304pin BGA, 252pin BGA,<br>304pin BGA, 252pin BGA | X                 | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701216              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701002xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770102               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.40 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701003xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770103               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.40 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701006xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770106               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701007xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770107               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701008xAFP | 48pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770108               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701009xAFP | 48pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770109               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701010xAFP | 48pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770110               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701011xAFP | 48pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770111               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701012xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770112               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701013xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770113               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701014xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770114               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701015xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770115               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701016xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770116               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701017xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770117               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701018xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770118               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701019xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770119               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701020xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770120               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701021xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770121               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701022xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770122               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701023xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770123               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701024xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770124               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701025xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770125               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701026xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770126               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701027xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770127               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701028xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770128               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701029xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770129               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701030xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770130               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701031xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770132               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701033xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770133               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701034xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770134               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.50 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701040xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770140               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701041xAFP | 64pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770141               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701042xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770142               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701043xAFP | 80pin LQFP  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770143               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701044xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770144               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701045xAFP | 100pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770145               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701046xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770146               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701047xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770147               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701048xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770148               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701049xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770149               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701050xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770150               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701051xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770151               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701052xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770152               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701053xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770153               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701054xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770154               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701055xAFP | 144pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770155               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701056xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770156               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1L    | RF701057xAFP | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 770157               | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.20 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701501     | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701501              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701502     | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701502              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701503     | 176pin LQFP                                       | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701503              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701504     | 233pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701504              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701507     | 233pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701507              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701508     | 233pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701508              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | X  | - |
| RH850          | RH850F1H    | RF701511     | 272pin BGA  | X                 | X     | X    | -    | -  | -  | -                  | -         | -        | -      | -  | X                                 | 7701511              | -                    | -                      | -                | -               | V8.030000                  | V1.30 | 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。

| マクロ<br>コントローラ | 変種/グループ       | デバイス名    | ピン数<br>パッケージ | スマートコ<br>ンパイル | コード生成 | 種子配置 | コンパイラ |    | 対応機種                |           |          |        | エミュレータ |         | 高画質エミュ<br>レータ | 機種指定名  | デフォルトのリンクライブラリ情報(78K)  |                        | デバイス情報ファイルのバージョン        |                   | 補足 |
|---------------|---------------|----------|--------------|---------------|-------|------|-------|----|---------------------|-----------|----------|--------|--------|---------|---------------|--------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----|
|               |               |          |              |               |       |      | CA    | CX | ECUBE<br>E850,E850S | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2     | E2 Lite |               |        | 機種名ROM<br>スロットアドレス サイズ | 機種名RAM<br>スロットアドレス サイズ | その他<br>メモリ、スタートアドレス、サイズ | *.ProductList.xml |    |
| RH850         | RH850F1K      | RF701567 | 176pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701567 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701577 | 176pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701577 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701580 | 100pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701580 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701581 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701581 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701582 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701582 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701583 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701583 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701586 | 176pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701586 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701587 | 176pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701587 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701597 | 176pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701597 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701602 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701602 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701603 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701603 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701610 | 100pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701610 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701611 | 100pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701611 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701612 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701612 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701613 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701613 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701620 | 100pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701620 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701621 | 100pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701621 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701622 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701622 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K      | RF701623 | 144pin LOFP  | X             | ✓     | ✓    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701623 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701684 | 100pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701684 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701685 | 100pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701685 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701686 | 100pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701686 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701687 | 80pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701687 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701688 | 80pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701688 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701689 | 80pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701689 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701690 | 64pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701690 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701691 | 64pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701691 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701692 | 64pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701692 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701693 | 48pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701693 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S1 | RF701694 | 48pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701694 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701695 | 48pin LOFP   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701695 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701644 | 100pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701644 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701645 | 100pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701645 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701646 | 144pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701646 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701647 | 144pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701647 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701648 | 176pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701648 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701649 | 176pin LOFP  | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701649 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701650 | 233pin BGA   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701650 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701651 | 233pin BGA   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701651 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701652 | 272pin BGA   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701652 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/M-S4 | RF701653 | 272pin BGA   | ✓             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701653 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.30             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701708 | 176pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701708 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701709 | 176pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701709 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701710 | 233pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701710 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701711 | 233pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701711 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701714 | 324pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701714 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850F1K/H-D8 | RF701715 | 324pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701715 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.20             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701304 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701304 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701305 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701305 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701310 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701310 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701311 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701311 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701312 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701312 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701313 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701313 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701314 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701314 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701315 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701315 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701318 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701318 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701319 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701319 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701320 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701320 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701321 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701321 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701322 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701322 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M      | RF701323 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701323 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.41             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701375 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701375 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701376 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701376 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701377 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701377 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701378 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701378 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701379 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701379 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701380 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701380 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701381 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701381 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701382 | 100pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701382 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701383 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701383 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701384 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701384 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1M-E    | RF701386 | 144pin LOFP  | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701386 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.10             | X  |
| RH850         | RH850P1H-C    | RF701370 | 404pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701370 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.40             | X  |
| RH850         | RH850P1H-C    | RF701371 | 292pin BGA   | X             | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | -      | -       | X             | 701371 | -                      | -                      | V8.030000               | V1.40             | X  |
| RH850         | RH850P1H-C    | RF701372 | 292pin B     |               |       |      |       |    |                     |           |          |        |        |         |               |        |                        |                        |                         |                   |    |

✓: 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<br>コントローラ | 変種/グループ    | デバイス名         | ピン数<br>パッケージ                                     | スマートコン<br>フィグレーション | コード生成 | 端子配置 | 対応機種  |    |    |                         |           |          |        |     |         |                                     | デフォルトのリンクデバイス情報(78K) |          |                 |                   | 補足 |                            |                            |       |   |  |
|----------------|------------|---------------|--|--------------------|-------|------|-------|----|----|-------------------------|-----------|----------|--------|-----|---------|-------------------------------------|----------------------|----------|-----------------|-------------------|----|----------------------------|----------------------------|-------|---|--|
|                |            |               |  |                    |       |      | コンパイラ |    |    | エミュレータ                  |           |          |        |     |         |                                     | 機種指定名                | 領域名ROM   |                 | 領域名RAM            |    | その他<br>*メモリ, スタートアドレス, サイズ | デバイス情報ファイルのバージョン           |       |   |  |
|                |            |               |  |                    |       |      | CA    | CX | CC | IECUBE,<br>IE850, IE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2  | E2 Lite | 高機能エミュレー<br>タ<br>/OSタイマ対応<br>シミュレータ |                      | スタートアドレス | スタートアドレス<br>サイズ | *_Productlist.xml |    |                            | *.78k or *.800<br>or *.DVE | *.ddl |   |  |
| RH850          | -          | R7F701062AFP  | 80pin LOFP                                       | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701062              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701064xAFP | 80pin LOFP                                       | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701064              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701065xAFP | 100pin LOFP                                      | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701065              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701067xAFP | 100pin LOFP                                      | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701067              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701069xAFP | 100pin LOFP                                      | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701069              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701071xAFP | 144pin LOFP                                      | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | -                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701071              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.40                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701205     | 304pin BGA, 252pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701205              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.31                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701206     | 304pin BGA, 252pin BGA, 176pin LOFP, 144pin LOFP | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701206              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.31                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701207     | 252pin BGA, 176pin LOFP, 144pin LOFP             | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701207              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.31                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701211     | 304pin BGA, 252pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701211              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701212     | 304pin BGA, 252pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701212              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701211A    | 304pin BGA, 252pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701211A             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F701212A    | 304pin BGA, 252pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | LPD | -       | X                                   | f701212A             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | RH850E2M   | R7F702002A    | 373pin BGA, 292pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702002A             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F702002C    | 292pin BGA                                       | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702002C             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F702004C    | 373pin BGA                                       | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702004C             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F702211A    | 468pin BGA, 373pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702211a             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F702212A    | 468pin BGA, 373pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702212a             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | RH850E2UH  | R7F702012A    | 468pin BGA, 373pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702012a             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | RH850E2H   | R7F702011     | 468pin BGA, 373pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702011              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.20                      | X     | - |  |
| RH850          | -          | R7F702219A    | 516pin BGA, 292pin BGA                           | X                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702219a             | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | X     | - |  |
| RH850          | RH850U2A16 | R7F702300     | 516pin BGA, 292pin BGA                           | ✓                  | X     | X    | -     | -  | ✓  | ✓                       | -         | -        | LPD    | -   | -       | X                                   | f702300              | -        | -               | -                 | -  | V8.030000                  | V1.10                      | 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<br>コントローラ | 変種/グループ   | デバイス名       | ピン数/<br>パッケージ | スマートコ<br>ンパイルグループ | コード生成 | 種子配置 | 対応機種 |    |    |                    |          |         |    |     |    |         | エミュレータ |                    | 開発ツールの<br>OS9マイコン<br>シミュレータ |                         | デフォルトのリンクファイル名<br>(BSP) |                           | デバイス情報ファイルのバージョン |   |  |  | 補足 |
|----------------|-----------|-------------|---------------|-------------------|-------|------|------|----|----|--------------------|----------|---------|----|-----|----|---------|--------|--------------------|-----------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|------------------|---|--|--|----|
|                |           |             |               |                   |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850JE850 | MN1CUBE2 | MN1CUBE | E1 | E20 | E2 | E2 Lite | 製品指定名  | 機種名ROM<br>スタートアドレス | 機種名RAM<br>スタートアドレス          | その他<br>メモリ、スタートアドレス、サイズ | *.ProductList.xml       | *.78k or *800<br>or *.DVE | *.dll            |   |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703261   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3261                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703261Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3261y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703262   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3262                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703262Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3262y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703263   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3263                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703263Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3263y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703263H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3263h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703263YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3263yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703270   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3270                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703270Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3270y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703271   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3271                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703271Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3271y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703271H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3271h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703271YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3271yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703272   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3272                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703272Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3272y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703273   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3273                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703273Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3273y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703273H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3273h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703273YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3273yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703280   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3280                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703280Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3280y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703281   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3281                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703281Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3281y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703281H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3281h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703281YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3281yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703282   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3282                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703282Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3282y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703282H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3282h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703282YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3282yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703283   | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3283                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703283Y  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3283y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703283H  | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3283h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703283YH | 100GC,100GF   | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3283yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703284   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3284                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703284Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3284y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703284H  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3284h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703284YH | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3284yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703285   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3285                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703285Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3285y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703285H  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3285h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703285YH | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3285yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703286   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3286                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703286Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3286y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703286H  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3286h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703286YH | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3286yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703287   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3287                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703287Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3287y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703287H  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3287h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703287YH | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3287yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703288   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3288                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703288Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3288y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.11            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703288H  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3288h                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703288YH | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3288yh                      | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703289   | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3289                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S2 | μP0703289Y  | 144GJ         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3289y                       | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V2.00            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703333   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3333                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703334   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3334                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703335   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3335                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703336   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3336                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703340   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3340                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703341   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3341                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703342   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3342                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703343   | 100GC         | X                 | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | ✓  | ✓   | ✓  | ✓       | ✓      | ✓                  | 3343                        | ---                     | ---                     | V3.00001                  | V1.10            | X |  |  |    |
| V850           | V850ES/S3 | μP0703350   | 100GC         | X                 | X     | 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<br>コントローラ | 変種/グループ     | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ | スマートコ<br>ンパイル | コード生成 | 種子配座 | 対応機種 |    |    |                    | エミュレータ   |         |             |    | 高画質エミュ<br>レーション<br>モード | 機種指定名 | デフォルトのリンクアドレス情報(78K) |                 | デバイス情報ファイルのバージョン |                   | 補足 |
|----------------|-------------|------------|--------------|---------------|-------|------|------|----|----|--------------------|----------|---------|-------------|----|------------------------|-------|----------------------|-----------------|------------------|-------------------|----|
|                |             |            |              |               |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850JE850 | MNOCUBE2 | MNOCUBE | E1/E20      | E2 |                        |       | E2 Lite              | ROM<br>スタートアドレス | ROM<br>エンドアドレス   | *.ProductList.xml |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3348 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3354 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3355 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3356 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3357 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3358 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3364 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3365 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3366 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850ESJ3    | μP070F3367 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850E#3     | μP070F3368 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.10            | X                 |    |
| V850           | V850E#3     | μP070F3451 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850E#3     | μP070F3452 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850EH3     | μP070F3453 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850EH3     | μP070F3454 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHE2   | μP070F3700 | 64GB         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.11            | X                 |    |
| V850           | V850ESHE2   | μP070F3701 | 64GB         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHF2   | μP070F3702 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.11            | X                 |    |
| V850           | V850ESHF2   | μP070F3703 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHF2   | μP070F3704 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHG2   | μP070F3706 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHG2   | μP070F3707 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHG2   | μP070F3709 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHJ2   | μP070F3710 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHJ2   | μP070F3711 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHJ2   | μP070F3712 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESHE2   | μP070F3713 | 64GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.01            | X                 |    |
| V850           | V850ESHE2   | μP070F3714 | 64GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.01            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG2   | μP070F3715 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG2   | μP070F3716 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG2   | μP070F3717 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG2   | μP070F3718 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG2   | μP070F3719 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUJ2   | μP070F3720 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUJ2   | μP070F3721 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUJ2   | μP070F3722 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUJ2   | μP070F3723 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKE2   | μP070F3724 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKE2   | μP070F3726 | 64GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKF2   | μP070F3728 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKF2   | μP070F3729 | 80GC         | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKG2   | μP070F3731 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKG2   | μP070F3732 | 100GC        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESKJ2   | μP070F3733 | 144GJ        | X             | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V1.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3734 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3797 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3798 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3799 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3800 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3838 | 40K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3801 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3801 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3802 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3802 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3803 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3803 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3804 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3804 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3839 | 48K8         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3805 | 64GB         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3806 | 64GB         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3807 | 64GB         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUC3-L | μP070F3808 | 64GB         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUF3-L | μP070F3740 | 64GB         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUF3-L | μP070F3735 | 80GC         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUF3-L | μP070F3735 | 80GC         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUF3-L | μP070F3736 | 80GC         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3736 | 80GC         | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3737 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3737 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3738 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3738 | 100F1        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3739 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3792 | 100F1        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3793 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3793 | 100F1        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3794 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3794 | 100F1        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/JTAG |    |                        |       |                      | V3.00001        | V2.00            | X                 |    |
| V850           | V850ESUG3-L | μP070F3795 | 100GC        | X             | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                  | ✓        | ✓       | Serial/J    |    |                        |       |                      |                 |                  |                   |    |

△: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<br>コントローラ | 変種/グループ     | デバイス名       | ピン数<br>パッケージ   | スマートコ<br>ンピュータ | コード生成 | 種子配置 | 対応機種 |    |    |                     | エミュレータ   |         |             |       | 開発ツールの<br>OS/ライブラリ<br>シミュレータ | 機種指定名 | デフォルトのリンクアドレス/サイズ情報(78K) |         | デバイス情報ファイルのバージョン |                   | 補足 |
|----------------|-------------|-------------|----------------|----------------|-------|------|------|----|----|---------------------|----------|---------|-------------|-------|------------------------------|-------|--------------------------|---------|------------------|-------------------|----|
|                |             |             |                |                |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>E850/E850J | MN1CUBE2 | MN1CUBE | E1_E20      | E2    |                              |       | E2 Lite                  | ROMアドレス | ROMサイズ           | *.ProductList.xml |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3816  | 48GA,48K8      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3816  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3817  | 48GA,48K8      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3817  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3818  | 48GA,48K8      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3818  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3819  | 48GA,48K8      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3819  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3820  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3820  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3821  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3821  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3822  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3822  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3823  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3823  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3824  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3824  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3825  | 64GB,64F1,64K8 | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3825  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3760  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3760  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3761  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3761  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3762  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3762  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-U | μP070F3763  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3763  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-U | μP070F3764  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3764  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3770  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3770  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3765  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3765  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3766  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3766  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3767  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3767  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-U | μP070F3768  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3768  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3769  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3769  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-H | μP070F3771  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3771  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V2.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJST3   | μP0703221   | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | JTAG        | 3221  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJSG1   | μP0703249   | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | 3249        | ---   | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJSG1   | μP0703252   | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | 3252        | ---   | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJSG1   | μP0703253   | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | 3253        | ---   | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3826  | 64K8,64GB      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3826  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3827  | 64K8,64GB      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3827  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3828  | 64K8,64GB      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3828  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3829  | 64K8,64GB      | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3829  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3830  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3830  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3831  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3831  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3832  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3832  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3833  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3833  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3834  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3834  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3835  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3835  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3836  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3836  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3837  | 100GC          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3837  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3778  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3778  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3779  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3779  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3780  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3780  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3781  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3781  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3782  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3782  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3783  | 128GF          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3783  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3784  | 144GJ          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3784  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3785  | 144GJ          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3785  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3786  | 144GJ          | X              | ✓     | ✓    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3786  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.10   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3913  | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3913  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3914  | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3914  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3915  | 100GC,100GF    | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3915  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3916  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3916  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3917  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3917  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3918  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3918  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.00   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3919  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3919  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3920  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3920  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3921  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3921  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3922  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3922  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3923  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3923  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJUC3-E | μP070F3924  | 128GF          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3924  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.01   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJFE3   | μP070F3370A | 64GB           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3370  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFE3   | μP070F3370A | 64GB           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3370A | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFE3   | μP070F3371  | 64GB           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3371  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFE3   | μP070F3371  | 64GB           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3371  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFF3   | μP070F3372  | 80GK           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3372  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFF3   | μP070F3372  | 80GK           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3372  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFF3   | μP070F3373  | 80GK           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3373  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFF3   | μP070F3373  | 80GK           | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3373  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3374  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3374  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3374  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3374  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3375  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3375  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency2          |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3375  | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3375  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | latency3          |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3376A | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3376  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.21   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJFG3   | μP070F3377A | 100GC          | X              | X     | X    | ✓    | ✓  | ✓  | ✓                   | ✓        | ✓       | Serial/JTAG | 3377  | ---                          | ---   | V3.00001                 | V1.20   | X                | ---               |    |
| V850           | V850EJFJ3   |             |                |                |       |      |      |    |    |                     |          |         |             |       |                              |       |                          |         |                  |                   |    |

∨: 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<br>コントローラ | 変種/グループ     | デバイス名      | ピン数<br>パッケージ | スマートコン<br>フィグループ | コード生成 | 端子配置 | コンパイル |    |    | 対応機種                 |         |         |             | エミュレータ |         | 高画質エミュレ<br>タ<br>(OS/イマ対応<br>シミュレータ) | 品種指定名 | デファルトのリンクデバイス情報(78K)   |                        |                          | デバイス情報ファイルのバージョン  |                            |       | 補足 |
|----------------|-------------|------------|--------------|------------------|-------|------|-------|----|----|----------------------|---------|---------|-------------|--------|---------|-------------------------------------|-------|------------------------|------------------------|--------------------------|-------------------|----------------------------|-------|----|
|                |             |            |              |                  |       |      | CA    | CX | CC | ECUBE<br>JE850 JE850 | MNICUB2 | MNICUBE | E1 E20      | E2     | E2 Lite |                                     |       | 機種名ROM<br>スタートアドレス サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス サイズ | その他<br>アドレス スタートアドレス サイズ | *_Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVE | *.ddi |    |
| V850           | V850E2FK4-G | µPD70F3592 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3592 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F3555 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3555 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F3556 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3556 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F3557 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3557 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F3558 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3558 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F4007 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4007 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F4008 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4008 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F4009 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4009 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FK4   | µPD70F4010 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4010 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F3548 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3548 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F3549 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3549 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F3550 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3550 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F4000 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4000 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F4001 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4001 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4   | µPD70F4002 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4002 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F3551 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3551 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F3552 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3552 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F3553 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3553 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F3554 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3554 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F4003 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4003 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F4004 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4004 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F4005 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4005 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4   | µPD70F4006 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4006 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FL4   | µPD70F3559 | 208GD 272F1  | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3559 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FL4   | µPD70F3560 | 208GD 272F1  | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3560 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FL4   | µPD70F4011 | 208GD 272F1  | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4011 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FL4   | µPD70F4012 | 208GD 272F1  | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4012 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.22                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DJ4   | µPD70F3522 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3522 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DJ4   | µPD70F3523 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3523 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DJ4   | µPD70F3524 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3524 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DJ4   | µPD70F3525 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3525 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DJ4   | µPD70F3526 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3526 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DK4-H | µPD70F3529 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3529 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DN4-H | µPD70F3532 | 1352F1       | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3532 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DP4-H | µPD70F3535 | T408F1       | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3535 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DP4-H | µPD70F3536 | T408F1       | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3536 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2DP4-H | µPD70F3537 | T408F1       | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | JTAG        | -      | -       | X                                   | F3537 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FE4-L | µPD70F3570 | 64GB         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3570 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FE4-L | µPD70F3571 | 64GB         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3571 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FE4-L | µPD70F3572 | 64GB         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3572 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FF4-L | µPD70F3573 | 80GK         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3573 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FF4-L | µPD70F3574 | 80GK         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3574 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FF4-L | µPD70F3575 | 80GK         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3575 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-L | µPD70F3576 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3576 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-L | µPD70F3577 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3577 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-L | µPD70F3578 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3578 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-L | µPD70F3579 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3579 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-L | µPD70F3580 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3580 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4-L | µPD70F3582 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3582 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4-L | µPD70F3583 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3583 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4-L | µPD70F3584 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3584 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FJ4-L | µPD70F3585 | 144GJ        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F3585 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.13                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FF4-G | µPD70F4177 | 80GK         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4177 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.02                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FF4-G | µPD70F4178 | 80GK         | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4178 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.02                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-G | µPD70F4179 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4179 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.02                      | X     | -  |
| V850           | V850E2FG4-G | µPD70F4180 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4180 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.02                      | X     | -  |
| V850           | V850E2PG4-S | µPD70F4159 | 100GC        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4159 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V1.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2SK4-H | µPD70F4017 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4017 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V2.00                      | X     | -  |
| V850           | V850E2SK4-H | µPD70F4018 | 176GM        | X                | X     | X    | -     | ∨  | -  | -                    | ∨       | ∨       | Serial/JTAG | -      | -       | X                                   | F4018 | -                      | -                      | -                        | V3.000001         | V2.00                      | 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<br>コントローラ | 変種/グループ | デバイス名         | ピン数<br>パッケージ | スマートコード<br>インフラグループ | コード生成 | 種子配置 | コンパイル |    | 対応機能                |           |          |        | エミュレータ |         | デフォルトのリンクディレクトリ<br>シミュレーション | 製品指定名 | デフォルトのリンクディレクトリ情報(78k) |                        |                     | デバイス情報ファイルのバージョン  |                            |       | 補足 |
|----------------|---------|---------------|--------------|---------------------|-------|------|-------|----|---------------------|-----------|----------|--------|--------|---------|-----------------------------|-------|------------------------|------------------------|---------------------|-------------------|----------------------------|-------|----|
|                |         |               |              |                     |       |      | CA    | CX | ECUBE<br>E850,E850S | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2     | E2 Lite |                             |       | 機種名ROM<br>スタートアドレス サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス サイズ | その他<br>スタートアドレス サイズ | *.ProductList.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF | *.ddl |    |
| RX             | RX130   | RSF51306BxFN  | PLQP0080KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51306BxFL  | PLQP0064KB-C | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51306BxFK  | PLQP0064GA-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51306BxFL  | PLQP0048KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51306BxNE  | PWQNO048KB-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51305BxFP  | PLQP0100KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51307AFNE  | PWQNO048KB-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51307AFxFL | PLQP0048KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51307AFxFL | PLQP0064GA-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51307AFxFL | PLQP0064KB-C | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51307AFxFL | PLQP0100KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AANE  | PWQNO048KB-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AFxFL | PLQP0048KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AFxFL | PLQP0064GA-A | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AFxFL | PLQP0064KB-C | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AFxFL | PLQP0080KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX130   | RSF51308AFxFL | PLQP0100KB-B | ✓                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 2.00  | -  |
| RX             | RX13T   | RSF51313AFxFL | PLQP0032GB-A | ✓                   | -     | -    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.00A | -  |
| RX             | RX13T   | RSF51313AFxFL | PLQP0048KB-B | ✓                   | -     | -    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.00A | -  |
| RX             | RX13T   | RSF51313AFxFL | PLQP0048KB-B | ✓                   | -     | -    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.00A | -  |
| RX             | RX210   | RSF52103BxPF  | PLQP0080JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52103BxFL  | PLQP0048KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52103BxFL  | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52103BxLH  | PTLG0064JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52104BxPF  | PLQP0080JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52104BxFL  | PLQP0048KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52104BxFL  | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52104BxLH  | PTLG0064JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105AFxFL | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105AFxFL | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxFL  | PLQP0080JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxFL  | PLQP0048KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxFL  | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxFL  | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxFL  | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxLH  | PTLG0100KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxLH  | PTLG0064JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52105BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106AFxFL | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106AFxFL | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0064JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52106BxLH  | PTLG0145KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107AFxFL | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107BxFL  | PLQP0144KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107BxFL  | PLQP0144KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107BxFL  | PLQP0144KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107BxFL  | PLQP0144KA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0064GA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52107CxFK  | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52108AFxFL | PLQP0064KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52108AFxFL | PLQP0080KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52108AFxFL | PLQP0100KB-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          | 1.50  | -  |
| RX             | RX210   | RSF52108BxLH  | PTLG0100JA-A | X                   | X     | X    | -     | -  | -                   | -         | -        | -      | Serial | Serial  | Serial                      | ✓     | -                      | -                      | -                   | V3.040000         | -                          |       |    |



※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<br>コントローラ | 変種/グループ | デバイス名        | ピン数<br>パッケージ | スマート<br>コントローラ<br>グループ | コード生成 | 種子配置 | コンパイラ |    | 対応機種 |                      |          |         | エミュレータ |    | デフォルトの<br>リンクファイル<br>拡張子 | 製品指定名 | 機種名ROM<br>スタートアドレス | 機種名RAM<br>スタートアドレス | その他<br>メモリ、スタートアドレス、サイズ | デバイス情報ファイルのバージョン |                          |                    | 補足 |                    |                   |                            |       |
|----------------|---------|--------------|--------------|------------------------|-------|------|-------|----|------|----------------------|----------|---------|--------|----|--------------------------|-------|--------------------|--------------------|-------------------------|------------------|--------------------------|--------------------|----|--------------------|-------------------|----------------------------|-------|
|                |         |              |              |                        |       |      | CA    | CX | CC   | ECUBE<br>IE850,IE850 | MN1CUBE2 | MN1CUBE | E1,E20 | E2 |                          |       |                    |                    |                         | E2 Lite          | バージョン<br>OSタイプ<br>シミュレータ | 機種名ROM<br>スタートアドレス |    | 機種名RAM<br>スタートアドレス | *.Productlist.xml | *.78k or *.800<br>or *.DWF | *.dll |
| RX             | RX220   | RF5F2203BxFK | PL0P0064GA-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | V3.040000                | -                  | -  | -                  | 1.10A             | -                          |       |
| RX             | RX220   | RF5F2203BxFL | PL0P0048KB-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2203BxFM | PL0P0064KB-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2203BxFP | PL0P100KB-A  | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2205BxFL | PL0P0064GA-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2205BxFM | PL0P0064KB-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2205BxFP | PL0P100KB-A  | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2206BxFL | PL0P0064GA-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2206BxFM | PL0P0048KB-A | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX220   | RF5F2206BxFP | PL0P100KB-A  | X                      | X     | X    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.10A                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2305AxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX230   | RF5F2306AxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315AxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2315CxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316AxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2316CxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxND | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317AxNE | PWQ00048KB-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxFL | PL0P0048KB-B | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxFM | PL0P0064KB-C | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxFP | PL0P100KB-B  | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxLA | PTLG0100KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxLF | PWLG0064KA-A | ✓                      | ✓     | ✓    | -     | -  | -    | -                    | -        | -       | -      | -  | -                        | -     | -                  | -                  | -                       | -                | -                        | V3.040000          | -  | -                  | -                 | 1.00K                      | -     |
| RX             | RX231   | RF5F2317BxND | PWQ00048KB   |                        |       |      |       |    |      |                      |          |         |        |    |                          |       |                    |                    |                         |                  |                          |                    |    |                    |                   |                            |       |

※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<br>コントローラ | 変種/グループ | デバイス名                    | ピン数<br>パッケージ | スマートコード<br>グループ | コード生成 | 種子配置 | 対応機種 |    |    |                      | エミュレータ    |          |        |        | 開発メモリー<br>*05スタイン対応<br>シミュレーション | 機種指定名 | デフォルトのリンクアドレス情報(78K) |                        |                        | デバイス情報ファイルのバージョン        |                   |                            | 補足 |
|----------------|---------|--------------------------|--------------|-----------------|-------|------|------|----|----|----------------------|-----------|----------|--------|--------|---------------------------------|-------|----------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|-------------------|----------------------------|----|
|                |         |                          |              |                 |       |      | CA   | CX | CC | ECUBE<br>IE850,IE850 | MINICUBE2 | MINICUBE | E1,E20 | E2     |                                 |       | E2 Lite              | 機種名ROM<br>スタートアドレス サイズ | 機種名RAM<br>スタートアドレス サイズ | その他<br>メモリ、スタートアドレス、サイズ | *.ProductList.xml | *.78k or *.800<br>or *.DVF |    |
| RX             | RX24U   | RSF524UCAXB              | PL0P0144KA-A | ✓               | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | Serial | Serial | Serial                          | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00H             | -                          |    |
| RX             | RX24U   | RSF524UCAXFP             | PL0P0100KB-A | ✓               | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | Serial | Serial | Serial                          | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00H             | -                          |    |
| RX             | RX24U   | RSF524UEAXB              | PL0P0144KA-A | ✓               | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | Serial | Serial | Serial                          | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00H             | -                          |    |
| RX             | RX24U   | RSF524UEAXFP             | PL0P0100KB-A | ✓               | ✓     | ✓    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | Serial | Serial | Serial                          | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00H             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610AVFSP             | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610AVXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610BVXFP             | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610BVXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610VJFSP             | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610VJXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610WVXFP             | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX610   | RSF5610WVXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.00C             | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBXFP             | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBLD              | PTLG0085JA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBLX              | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBLXFP            | PL0P0144KA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BBLXBG            | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFBXFP            | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFBXBG            | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFLD              | PTLG0185JA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFLX              | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFLXFP            | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFLXBG            | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFXFP             | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BFXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BXL               | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BXLFP             | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BXLBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFP             | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXBG             | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXL              | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXLFP            | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXLX             | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXLXFP           | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXLXBG           | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFX             | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXBG           | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFL             | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFLFP           | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFLX            | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFLXFP          | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFLXBG          | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXL            | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFP          | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLX           | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLXFP         | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLXBG         | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFL          | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLFP        | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLX         | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXFP       | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXBG       | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXL        | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFP      | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLX       | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXFP     | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXBG     | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFL      | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFLFP    | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFLX     | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFLXFP   | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFLXBG   | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLFLXL    | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFP    | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLX     | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLXFP   | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLXBG   | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFL    | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFLFP  | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFLX   | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFLXFP | PL0P0100KB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFLXBG | PLBG0176GA-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         | -        | JTAG   | JTAG   | JTAG                            | ✓     | -                    | -                      | V3.040000              | -                       | 1.40              | -                          |    |
| RX             | RX621   | RSF5621BAXFXLFLXLXLFLXL  | PTLG0145JB-A | X               | X     | X    | -    | -  | -  | -                    | -         |          |        |        |                                 |       |                      |                        |                        |                         |                   |                            |    |





















## 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まれます。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](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。