

## RXファミリ用 統合開発環境CubeSuite+ V2.02.00 ご使用上のお願い

RXファミリ用 統合開発環境CubeSuite+ V2.02.00 の使用上の注意事項を連絡します。

- RX220グループをデバッグする際の注意事項

### 1. 該当製品

- RXファミリ用C/C++コンパイラパッケージ (統合開発環境つき)
- 無償評価版CubeSuite+

上記のうち、CubeSuite+ 共通部分 V2.02.00である製品。

バージョンの確認方法は、以下のURLからご参照ください。

[https://www.renesas.com/cs+\\_ver](https://www.renesas.com/cs+_ver)

### 2. 対象マイコン

RX220グループ: R5F52201BxFK, R5F52201BxFL および R5F52201BxFM

### 3. 内容

#### 3.1 CubeSuite+ V2.02.00で新規に対象マイコン用のプロジェクトを作成する場合

デバッグツールに「RX E1 (Serial)(L)」または「RX E20 (Serial)(R)」を選択してもデバッグツールに接続されず、その後もCubeSuite+が正常に動作しません。

#### 3.2 CubeSuite+ V2.02.00より前のバージョンで作成した対象マイコン用のプロジェクトを読み込む場合

デバッグツールに「RX E1 (Serial)(L)」または「RX E20 (Serial)(R)」が選択されているプロジェクトを読み込むと、以下のエラーメッセージが表示され、プロジェクトファイルを開くことができません。

-----

エラー(E0202002)

プロジェクトの読み込みに失敗しました。

[エラーの直接原因]

0からFC00の範囲で値を入力してください。(W0603018)

-----

## 4. 回避策

### 4.1 新規に対象マイコン用のプロジェクトを作成する場合

使用するマイクロコントローラで、対象マイコン以外のRX220グループのマイコンを選択してください。

なお、対象マイコンに対し内蔵ROMサイズおよび内蔵RAMサイズが増えますが、増加分の領域を使用しなければ、デバッグ上の問題はありません。

例えば、R5F52203BxFK, R5F52203BxFL または R5F52203BxFMを選択した場合対象マイコンに対し内蔵ROMサイズが32 KB (0xFFFF0000-0xFFFF7FFF)、内蔵RAMサイズが4 KB (0x00001000-0x00001FFF) 増えますが、この増加分の領域は使用しないでください。

### 4.2 CubeSuite+V2.02.00より前のバージョンで作成したプロジェクトを使用する場合

以下のWebページからご相談ください。

技術問合せ: <https://www.renesas.com/support/contact.html>

## 5. 恒久対策

CubeSuite+ 共通部分の次期バージョンで改修する予定です。

---

### [免責事項]

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。ニュース本文中のURLを予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。