

**【注意事項】****統合開発環境 CS+****概要**

統合開発環境 CS+の使用上の注意事項を連絡します。

1. V850 用 IECUBE 使用時にトレースパネルにアクセスデータのアドレスとデータが表示されない注意事項
2. V850 用 IECUBE 使用時にトレースパネルに DMA が表示されない注意事項
3. V850E2 用 IE850 (旧 IECUBE2) 使用時にトレースパネルに DMA が表示されない注意事項

**1. V850 用 IECUBE 使用時にトレースパネルにアクセスデータのアドレスとデータが表示されない注意事項****1.1 該当製品**

V850 用 IECUBE を使用する場合

- V850 ファミリ用 C コンパイラパッケージ (統合開発環境つき)

CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00~V4.00.00

CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00~V2.02.01

- 【無償評価版】統合開発環境 CS+ for CA,CX

CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00~V4.00.00

- 【無償評価版】統合開発環境 CubeSuite+

CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00~V2.02.01

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)

**1.2 内容**

トレースパネルにアクセスデータのアドレスとデータが表示されません。

**1.3 発生条件**

V850 用 IECUBE<sup>(注)</sup> を使用した場合に発生します。

注：製品型名の詳細は、以下のドキュメントをご参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20out3780>

製品展開(V850 用 IECUBE 本体)およびオプション製品

**1.4 回避策**

Python コンソール上で、トレース表示コマンド：`debugger.Trace.Get()`を使用し、アクセスデータのアドレスとデータを表示してください。

**1.5 恒久対策**

次期バージョンで改修予定です。

## 2. V850 用 IECUBE 使用時にトレースパネルに DMA が表示されない注意事項

### 2.1 該当製品

V850 用 IECUBE を使用する場合

- ▶ V850 ファミリ用 C コンパイラパッケージ (統合開発環境つき)  
CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00～V4.00.00  
CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00～V2.02.01
- ▶ 【無償評価版】統合開発環境 CS+ for CA,CX  
CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00～V4.00.00
- ▶ 【無償評価版】統合開発環境 CubeSuite+  
CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00～V2.02.01

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>

### 2.2 内容

トレースパネルに DMA が表示されません。

### 2.3 発生条件

V850 用 IECUBE<sup>(注)</sup> を使用した場合に発生します。

注：製品型名の詳細は、以下のドキュメントをご参照ください。

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=r20ut3780>

製品展開(V850 用 IECUBE 本体)およびオプション製品

### 2.4 回避策

ありません。

### 2.5 恒久対策

次期バージョンで改修予定です。

### 3. V850E2 用 IE850 (旧 IECUBE2) 使用時にトレースパネルに DMA が表示されない 注意事項

#### 3.1 該当製品

V850E2 用 IE850 (旧 IECUBE2) を使用する場合

- V850 ファミリー用 C コンパイラパッケージ (統合開発環境つき)

CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00~V4.00.00

CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00~V2.02.01

- 【無償評価版】統合開発環境 CS+ for CA,CX

CS+ for CA,CX 共通部分が V3.00.00~V4.00.00

- 【無償評価版】統合開発環境 CubeSuite+

CubeSuite+ 共通部分が V2.01.00~V2.02.01

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)

#### 3.2 内容

トレースパネルに DMA によりアクセスしたデータ値が表示されません。

#### 3.3 発生条件

以下のいずれかの V850E2 用 IE850 (旧 IECUBE2) を使用した場合に発生します。

- ・ QB-V850E2FX4H-PD
- ・ QB-V850E2SX4H-PD
- ・ QB-70F3537-PD

#### 3.4 回避策

アクセス種別、アクセス・アドレスおよびデータ値については、Python コンソール上でトレース表示コマンド：`debugger.Trace.Get()`を使用し表示してください。

#### 3.5 恒久対策

次期バージョンで改修予定です。

以上

## 改訂記録

Rev.	発行日	改訂内容	
		ページ	ポイント
1.00	2017.03.01	-	新規発行

ルネサスエレクトロニクス株式会社  
〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 (豊洲フォレシア)

■総合お問い合わせ先  
<https://www.renesas.com/contact/>

本資料に記載されている情報は、正確を期すため慎重に作成したのですが、誤りがないことを保証するものではありません。万一、本資料に記載されている情報の誤りに起因する損害がお客様に生じた場合においても、当社は、一切その責任を負いません。

過去のニュース内容は発行当時の情報をもとにしており、現時点では変更された情報や無効な情報が含まれている場合があります。

ニュース本文中の URL を予告なしに変更または中止することがありますので、あらかじめご承知ください。

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。