

E100エミュレータ用MCUユニット R0E420000MCU00 ご使用上のお願い

E100エミュレータ用MCUユニットの使用上の制限事項を連絡します。このMCUユニットはH8S/Tinyシリーズ マイコン用です。

- リアルタイムにメモリ内容を表示するRAMモニタウィンドウの注意

1. 該当製品

E100エミュレータ用MCUユニット R0E420000MCU00

2. 対象マイコン

すべてのH8S/Tinyシリーズ マイコン

3. 内容

データトランスファコントローラ(DTC) のレジスタ情報が配置された内蔵RAMとDTC間は32ビットバスで接続されていますが、E100エミュレータシステムがモニタできるのは16ビット分の変化であるため、DTCのレジスタ情報を配置した内蔵RAMの値をRAMモニタウィンドウで正しく表示できません。

この場合、RAMモニタウィンドウには正常な値が表示されませんが、実際のCPUは正常に動作しています。

また、CPUによるメモリアクセスおよびDTC転送によるメモリアクセスは、RAMモニタウィンドウのRAMモニタ機能を使用して正常に表示できます。

本件は、E100エミュレータ用MCUユニット R0E420000MCU00 の使用上の制限事項になります。

[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。

© 2010-2016 Renesas Electronics Corporation. All rights reserved.