

R32Cシリーズ用Cコンパイラパッケージおよび M16Cシリーズ, R8Cファミリ用Cコンパイラパッケージ ご使用上のお願い

R32Cシリーズ用CコンパイラパッケージおよびM16Cシリーズ, R8Cファミリ用 Cコンパイラパッケージの使用上の注意事項を連絡します。

- 統合開発環境High-performance Embedded Workshopで、SQMlint(MISRA Cルール チェッカ)を使用する場合の注意事項

1. 該当製品

以下の製品が該当します。

- (1) R32Cシリーズ用Cコンパイラパッケージ
V.1.01 Release 00およびV.1.02 R00
- (2) M16Cシリーズ, R8Cファミリ用Cコンパイラパッケージ(M3T-NC30WA)
V.5.44 Release 00 ~ V.5.45 Release 00A

2. 内容

High-performance Embedded Workshop上でMISRA Cルール検査用オプションを設定する工程で、メッセージ「メモリが不足しています。」が表示されてオプションを設定できない場合があります。またはHigh-performance Embedded Workshopが異常終了することがあります。

3. 発生条件

Renesas *** Standard ToolchainダイアログボックスのコンパイラタブでCソースファイル毎に異なるコンパイラオプションを設定して、カテゴリのリストから「MISRA Cルールチェック」を選択すると発生します。

- Renesas *** Standard Toolchainダイアログボックスは、メニュー「ビルド」→「Renesas *** Standard Toolchain」をクリックすると表示されます。

- SQMlintがインストールされている場合に、カテゴリに「MISRA Cルールチェック」が追加されます。

4. 回避策

SQMlintを使用する場合は、Cソースファイル毎に異なるコンパイラオプションを設定しないでください。

5. 恒久対策

次期コンパイラパッケージ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。

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