

## SuperH RISC engine ファミリ C/C++コンパイラパッケージ V.9.00 Release 02へのリビジョンアップのお知らせ

SuperH RISC engineファミリ用C/C++コンパイラパッケージをV.9.00 Release 01からV.9.00 Release 02にリビジョンアップしました。

### 1. 該当製品

SuperH RISC engine ファミリC/C++コンパイラパッケージ

製品型名 :

Windows版 : R0C40700XSW09R

Solaris版 : R0C40700XSS09R

HP-UX版 : R0C40700XSH09R

### 2. リビジョンアップ内容

#### 2.1 新機能

統合開発環境High-performance Embedded WorkshopをV.4.00.00へバージョンアップしました (Windows版のみ)。

詳細は、2005年1月26日発行RENESAS TOOL NEWS 「High-performance Embedded WorkshopV.4.00.00へのバージョンアップのお知らせ」 (RSO-HEW-050126D) を参照ください。

また、High-performance Embedded Workshopのオートアップデート機能をサポートしました。オートアップデート機能の概要については、2005年3月1日発行の RENESAS TOOL NEWS "統合開発環境High-performance Embedded Workshop でのオートアップデート機能サポートのお知らせ"を参照してください。

#### 2.2 改修内容

最適化リンケージエディタの以下の問題を改修しました。

- (1) align16およびalign32オプション指定時のオブジェクト不正

コンパイル時にalign16もしくはalign32オプションを指定したオブジェクトを入力した際、リンク時の最適化によって間違っ  
たコードが生成される場合がある。

発生条件：以下の条件をすべて満たす場合、発生する可能性があります。

1. コンパイル時にalign16もしくはalign32オプションを指定している。
2. コンパイル時にgoptimizeオプションを指定している。
3. リンク時にnooptimizeオプションを指定していない。

### 3. リビジョンアップと購入方法

#### 3.1 リビジョンアップ（無償）

該当製品をお持ちの場合、無償でリビジョンアップできます。

- (1) Windows版: R0C40700XSW09Rの場合  
オンラインでリビジョンアップできます。  
**こちら** (3月23日公開予定) からダウンロードしてください。

無償評価版は、**こちら**で先行公開中です。

- (2) R0C40700XSS09R(Solaris版) および R0C40700XSH09R(HP-UX版)の場合  
以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

製品型名：

Solaris版 : R0C40700XSS09R

HP-UX版 : R0C40700XSH09R

バージョン番号 : V.9.00

リリース番号 : Release 02

#### 3.2 新規購入

ご注文の際には、以下の情報を最寄りのルネサス販売または特約店までご連絡ください。

製品型名：

Windows版 : R0C40700XSW09R

Solaris版 : R0C40700XSS09R

HP-UX版 : R0C40700XSH09R

バージョン番号 : V.9.00

**【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。