

SuperHファミリ用リアルタイムOS製品 リビジョンアップのお知らせ

SuperHファミリ用リアルタイムOS製品を以下のとおりリビジョンアップしました。

- HI7000/4 V.2.03 Release 00 から V.2.03 Release 01へ
- HI7700/4 V.2.03 Release 04 から V.2.04 Release 00へ
- HI7750/4 V.2.02 Release 06 から V.2.03 Release 00へ
- HI7300/PX V.1.02 Release 02 から V.1.03 Release 00へ
- HI7200/MP V.1.00 Release 05 から V.1.01 Release 00へ

1. アップデート対象製品

- (1) HI7000/4 (SH-2A, SH2A-FPU, SH-2, SH2-DSPおよびSH-1用)
V.2.00 Release 00 ~ V.2.03 Release 00
- (2) HI7700/4 (SH4AL-DSP, SH3-DSPおよびSH-3用)
V.2.01 Release 00 ~ V.2.03 Release 04
- (3) HI7750/4 (SH-4AおよびSH-4用)
V.2.01 Release 00 ~ V.2.02 Release 06
- (4) HI7300/PX (SH-4AおよびSH4AL-DSP用)
V.1.00 Release 00 ~ V.1.02 Release 02
- (5) HI7200/MP (SH2A-DUAL用)
V.1.00 Release 00 ~ V.1.00 Release 05

2. リビジョンアップ内容

2.1 注意事項の改修

RENESAS TOOL NEWSでアナウンスした以下の注意事項を改修しました。

- (1) iset_flgサービスコールに関する注意事項
- (2) スピンロックライブラリのSPIN_WriteLock() に関する注意事項
(HI7200/MPのみ該当)

上記の2点の問題の詳細は、RENESAS TOOL NEWS 資料番号111101/tn7 を参照
ください。以下のURLでも参照できます。(11月7日から公開予定)

<https://www.renesas.com/search/keyword-search.html#genre=document&q=111101tn7>

2.2 ラージメモリプール機能の追加

HI7000/4で導入済みのラージメモリプール機能を、HI7700/4、HI7750/4、HI7300/PXおよびHI7200/MPにも追加しました。

ラージメモリプール機能は、可変長メモリプール機能に対し、大容量メモリ使用時の処理時間を改善したものです。

3. アップデートと購入方法

3.1 アップデート方法

アップデート対象製品をお持ちの場合、無償でオンラインアップデートできます。

以下のURLから製品のインストーラをダウンロードして実行してください
(11月7日から公開予定)。

(1) HI7000/4

https://www.renesas.com/hi7000_4_download

(2) HI7700/4

https://www.renesas.com/hi7700_4_download

(3) HI7750/4

https://www.renesas.com/hi7750_4_download

(4) HI7300/PX

https://www.renesas.com/hi7300_px_download

(5) HI7200/MP

https://www.renesas.com/hi7200_mp_download

注：以下の製品からのアップデートはできません。

新規購入を検討ください。

(1) HI7000/4 V1.00r1 ~ V1.0.05

(2) HI7700/4 V1.00r1 ~ V.1.03 Release 02

(3) HI7750/4 V1.00r1 ~ V1.1.00

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営業または特約店までご連絡ください。

価格についても最寄りのルネサス営業または特約店にお問い合わせください。

(1) HI7000/4

製品名： HI7000/4

発注型名： R0R40700TRW02w

バージョン番号： V.2.03

リリース番号： Release 01

製品の使用環境： Windows XPおよびWindows 2000

(2) HI7700/4

製品名： HI7700/4
発注型名： R0R40770TRW02w
バージョン番号: V.2.04
リリース番号: Release 00
製品の使用環境: Windows XPおよびWindows 2000

(3) HI7750/4

製品名： HI7750/4
発注型名： R0R40775TRW02w
バージョン番号: V.2.03
リリース番号: Release 00
製品の使用環境: Windows XPおよびWindows 2000

(4) HI7300/PX

製品名： HI7300/PX
発注型名： R0R50730PRW01w
バージョン番号: V.1.03
リリース番号: Release 00
製品の使用環境: Windows XPおよびWindows 2000

(5) HI7200/MP

製品名： HI7200/MP
発注型名： R0R50720MRW01w
バージョン番号: V.1.01
リリース番号: Release 00
製品の使用環境: Windows XPおよび Windows 2000

注意：発注型名のw(小文字のダブルユ)は、以下の契約形態を示す記号と置き換えてください。

例えば、HI7000/4を使用して無制限で組み込み製品を量産する場合で、かつソースコードが不要な場合の発注型名はR0R40700TRW02Uです。

記号	契約形態
1	評価ライセンス、1台のホストコンピュータにインストール可能
A	評価ライセンス、無制限のホストコンピュータにインストール可能
K	量産ライセンス、組み込み数3,000台まで、ソースコードなし
U	量産ライセンス、組み込み数制限無し、ソースコードなし
Z	量産ライセンス、組み込み数制限無し、ソースコード付き

[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.