

M16Cシリーズ用リアルタイムOS M3T-MR30/4 ご使用上のお願い

M16Cシリーズ用リアルタイムOS M3T-MR30/4 使用上の注意事項を連絡します。

- GUIコンフィギュレータの使用に関する注意事項
- ユーザーズマニュアルの訂正のお知らせ

1. GUIコンフィギュレータの使用に関する注意事項

1.1 該当製品

M16Cシリーズ*用M3T-MR30/4 V.4.00 Release 01

* M16C/60、/30、/20、/10、/Tiny、および R8C/Tinyシリーズの総称です。

1.2 内容

GUIコンフィギュレータによって出力された".cfg"ファイルをcfg30で読み込むとエラーとなり、下記のメッセージが出力されます。

```
cfg30 Error : unknown token --> <timer_clock>
```

1.3 発生条件

GUIコンフィギュレータの実行時に、その時間管理機能画面で「時間管理機能を使用する」のチェックボックスをチェックして".cfg"ファイルを出力し、これをcfg30で読み込む場合に発生します。

1.4 回避策

".cfg"ファイルに出力されたテキスト"timer_clock"を"mpu_clock"に修正し、cfg30を実行してください。

修正前:

```
// system clock definition  
clock{  
    timer_clock = 16.000000MHz;
```

```
timer    = A0;
IPL      = 3;
};
```

修正後:

```
// system clock definition
clock{
    mpu_clock = 16.000000MHz;
    timer     = A0;
    IPL      = 3;
};
```

1.5 恒久対策

本内容は、次期リビジョンアップにて改修予定です。

2 ユーザーズマニュアルの訂正のお知らせ

2.1 該当マニュアル

M3T-MR30/4 V.4.00 ユーザーズマニュアル

(M16C/60,M16C/30,M16C/20,M16C/10,M16C/Tiny,R8C/Tinyシリーズ用リアルタイムOS)

資料番号 : RJJ10J1525-0100およびRJJ10J1525-0200

2.2 訂正内容

(1) 「8.1.2 コンフィギュレーションファイルの定義項目」の「システムクロック定義」に記載されている内容を下記のとおり訂正します。

誤:

```
<< 形式 >>
// System Clock Definition
clock{
    timer_clock = MPUのクロック;
    .....
```

正:

```
<< 形式 >>
// System Clock Definition
clock{
    mpu_clock = MPUのクロック;
    .....
```

(2) 「8.1.3 コンフィギュレーションファイル例」のサンプルの内容を下記のとおり訂正します。

誤:

```
// system definition
.....
```

```
// System Clock Definition
clock{
    timer_clock    = 20.000000MHz;
    .....
```

正:

```
// system definition
.....
// System Clock Definition
clock{
    mpu_clock     = 20.000000MHz;
    .....
```

2.3 恒久対策

本内容は、次期リビジョンアップにて改修予定です。

[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.