

RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 豊洲フォレシア
ルネサス エレクトロニクス株式会社

問合せ窓口 <http://japan.renesas.com/contact/>

E-mail: csc@renesas.com

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-RZ*-A052A/J	Rev.	第1版
題名	RZ/T1グループユーザーズマニュアル ATCMウェイト制御レジスタの誤記訂正		情報分類	技術情報	
適用製品	RZ/T1 グループ	対象ロット等	関連資料	RZ/T1 グループユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev1.4 R01UH0483JJ0140 Rev.1.40	
		全ロット			

ユーザーズマニュアルの ATCM ウェイト制御レジスタ (SYTATCMWAIT) の注意事項に誤記があることが判明致しました。
本内容をご配慮の上、使用頂けますようお願い致します。

1. 訂正内容

以下の通り訂正致します。

頁	訂正内容																														
110	<p>【現在の記述】</p> <p>2.4.1 ATCM ウェイト制御レジスタ (SYTATCMWAIT)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ビット</th> <th>シンボル</th> <th>ビット名</th> <th>機能</th> <th>R/W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>b1-b0</td> <td>ATCMWAIT[1:0]</td> <td>ATCM ウェイト設定ビット (注 1)</td> <td>b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止</td> <td>R/W</td> </tr> <tr> <td>b31-b2</td> <td>—</td> <td>予約ビット</td> <td>読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください</td> <td>R/W</td> </tr> </tbody> </table> <p>注 1. CPU クロック周波数が 450MHz/600MHz のときは "1-wait 最適化あり"、または "1-wait 最適化なし" に設定してください。"0-wait" の設定は、CPU クロック周波数が 150MHz または 300MHz のときのみ設定可能です。450MHz/600MHz のときは設定禁止です。</p> <p>【訂正後の記述】</p> <p>2.4.1 ATCM ウェイト制御レジスタ (SYTATCMWAIT)</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>ビット</th> <th>シンボル</th> <th>ビット名</th> <th>機能</th> <th>R/W</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>b1-b0</td> <td>ATCMWAIT[1:0]</td> <td>ATCM ウェイト設定ビット (注 1)</td> <td>b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止</td> <td>R/W</td> </tr> <tr> <td>b31-b2</td> <td>—</td> <td>予約ビット</td> <td>読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください</td> <td>R/W</td> </tr> </tbody> </table> <p>注 1. ATCM ウェイト設定は下記のように設定してください。</p> <p>320 ピン FBGA の場合、 CPU クロック周波数が 450MHz/600MHz のときは "1-wait 最適化あり"、または "1-wait 最適化なし" に設定してください。"0-wait" の設定は、CPU クロック周波数が 150MHz または 300MHz のときのみ設定可能です。450MHz/600MHz のときは設定禁止です。</p> <p>176 ピン HLQFP の場合、 CPU クロック周波数が 300MHz/450MHz のときは "1-wait 最適化あり"、または "1-wait 最適化なし" に設定してください。"0-wait" の設定は、CPU クロック周波数が 150MHz のときのみ設定可能です。 300MHz/450MHz のときは設定禁止です。</p>	ビット	シンボル	ビット名	機能	R/W	b1-b0	ATCMWAIT[1:0]	ATCM ウェイト設定ビット (注 1)	b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止	R/W	b31-b2	—	予約ビット	読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください	R/W	ビット	シンボル	ビット名	機能	R/W	b1-b0	ATCMWAIT[1:0]	ATCM ウェイト設定ビット (注 1)	b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止	R/W	b31-b2	—	予約ビット	読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください	R/W
ビット	シンボル	ビット名	機能	R/W																											
b1-b0	ATCMWAIT[1:0]	ATCM ウェイト設定ビット (注 1)	b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止	R/W																											
b31-b2	—	予約ビット	読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください	R/W																											
ビット	シンボル	ビット名	機能	R/W																											
b1-b0	ATCMWAIT[1:0]	ATCM ウェイト設定ビット (注 1)	b1 b0 0 0 : 1-wait 最適化あり 0 1 : 1-wait 最適化なし 1 0 : 0-wait 1 1 : 設定禁止	R/W																											
b31-b2	—	予約ビット	読むと"0"が読めます。書く場合、"0"としてください	R/W																											

以上