

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-R8C-A048A/J	Rev.	第1版
題名	フラッシュサスペンド機能に関する注意事項		情報分類	技術情報	
適用製品	下記参照	対象ロット等	関連資料	左記適用製品のユーザーズマニュアル ハードウェア編	
		—			

下記適用製品において、以下の問題が判明しましたので説明致します。

1-1. 適用製品

R8C/34E グループ、R8C/34F グループ、R8C/34G グループ、R8C/34H グループ
 R8C/36E グループ、R8C/36F グループ、R8C/36G、グループ、R8C/36H グループ
 R8C/38E グループ、R8C/38F グループ、R8C/38G グループ、R8C/38H グループ
 R8C/34W グループ、R8C/34X グループ、R8C/34Y グループ、R8C/34Z グループ
 R8C/36W グループ、R8C/36X グループ、R8C/36Y グループ、R8C/36Z グループ
 R8C/38W グループ、R8C/38X グループ、R8C/38Y グループ、R8C/38Z グループ

1-2. 注意事項

フラッシュメモリの CPU 書換えモードで消去動作中に、サスペンド機能を使用する場合（イレーズサスペンド）、メモリブロックに印加する消去パルスと、イレーズサスペンドリクエストが重なった時に、全てのフラッシュ領域が正しく読み出せない場合があります。また、消去対象のメモリブロックも正常に消去されない場合があります。

1-3. 流出防止

- ・2012年1月出荷分からリジェクトテストの適用開始。
- ・ロット No.が 201 またはそれより大きい数字から始まるロットは適用済です。
- ・ロット No.の先頭の文字が“9”のロットは適用外です。

以上