

RENESAS TECHNICAL UPDATE

〒135-0061 東京都江東区豊洲 3-2-24 豊洲フォレシアル
ルネサス エレクトロニクス株式会社
問合せ窓口 <https://www.renesas.com/jp/ja/support/contact/>

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-RX*-A0269A/J	Rev.	第1版
題名	RX13T グループ、RX140 グループ、RX23E-A グループ 内部電源安定用平滑コンデンサ容量の規格値に関する注記の訂正		情報分類	技術情報	
適用製品	RX13T グループ、 RX140 グループ、 RX23E-A グループ	対象ロット等 全ロット	関連資料	各製品のユーザーズマニュアル ハードウェア編 (関連資料の表をご参照ください)	

上記適用製品のユーザーズマニュアル ハードウェア編において、内部電源安定用平滑コンデンサ容量の規格値に対する注記を訂正しますので、以下のとおり連絡いたします。

なお、ページ番号、表番号などはRX13T グループを例に記載しています。その他の製品のページ番号、表番号につきましては関連資料の表をご参照ください。

● Page 1009 of 1069

「表 32.3 推奨動作条件(2)」の注 1 を以下のとおり訂正いたします。

【訂正前】

表 32.3 推奨動作条件(2)

項目	記号	規格値
内部電源安定用平滑コンデンサ容量	C _{VCL}	4.7 μ F \pm 30% ^(注1)

注 1. 静電容量の公称値が 4.7 μ F、静電容量許容差が \pm 30%以内の積層セラミックコンデンサを使用してください。

【訂正後】

表 32.3 推奨動作条件(2)

項目	記号	規格値
内部電源安定用平滑コンデンサ容量	C _{VCL}	4.7 μ F \pm 30% ^(注1)

注 1. 静電容量の公称値が 4.7 μ F、静電容量許容差とコンデンサの使用条件下における静電容量変化率の合計が \pm 30%以内の積層セラミックコンデンサを使用してください。

● 関連資料

グループ	マニュアル名称 (資料番号)	ページ番号	表番号
RX13T グループ	RX13T グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.00 (R01UH0822JJ0100)	Page 1009 of 1069	表 32.3
RX140 グループ	RX140 グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.10 (R01UH0905JJ0110)	Page 1449 of 1544	表 42.3
RX23E-A グループ	RX23E-A グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.20 (R01UH0801JJ0120)	Page 1339 of 1423	表 39.3