

# 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 <https://www.renesas.com/jp/ja/support/contact/>

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-RX*-A0271A/J	Rev.	第1版
題名	RX113 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	RX113 グループ	対象ロット等	関連資料	RX113 グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.20 (R01UH0448JJ0120)	
		全ロット			

RX113 グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.20 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。

## ● Page 1424 of 1493

「表 43.14 DC 特性 (12)」の注 1 を以下のとおり訂正いたします。また、注 1 の変更に伴い、条件欄を削除します。

### 【訂正前】

表 43.14 DC 特性 (12)

条件：1.8V VCC = VCC\_USB 3.6V, 1.8V AVCC0 3.6V, VSS = AVSS0 = VSS\_USB = 0V, T<sub>a</sub> = -40°C ~ +105°C

項目	記号	規格値
内部電源安定用平滑コンデンサ容量	C <sub>VCL</sub>	4.7μF +50%/-70% <sup>(注1)</sup>

注 1. 静電容量の公称値が 4.7 μF、静電容量許容差が±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 43.14 DC 特性 (12)

項目	記号	規格値
内部電源安定用平滑コンデンサ容量	C <sub>VCL</sub>	4.7μF +50%/-70% <sup>(注1)</sup>

注 1. 静電容量の公称値が 4.7 μF、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+50%/-70%以内の積層セラミックコンデンサを使用してください。