

# 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](mailto:csc@renesas.com)

製品分類	MPU & MCU	発行番号	TN-RX*-A0221A/J	Rev.	第1版
題名	RX66N グループ ユーザーズマニュアルハードウェア編 Rev.1.00 の誤記訂正		情報分類	技術情報	
適用製品	RX66N グループ	対象ロット等	関連資料	RX66N グループ ユーザーズマニュアル ハードウェア編 Rev.1.00 (R01UH0825JJ0100)	
		全ロット			

RX66N グループ ユーザーズマニュアルハードウェア編 Rev.1.00 において、誤記がありましたので、以下のとおり訂正いたします。

## •Page 2994 of 3089

「61.3 DC 特性」の「表 61.6 DC 特性 (3)」において、注3 の計算式を以下のとおり訂正いたします。

### 【訂正前】

- 注3.  $I_{CC}$  は、以下の式のとおり ICLK 周波数  $f$  (MHz) に依存します  
(ICLK : PCLKA : PCLKB/PCLKC/PCLKD : BCLK : BCLK 端子 = 2 : 2 : 1 : 2 : 1 @EXTAL = 12MHz)。
- Dバージョン製品  
 $I_{CC \max} = 1.14 \times f + 74$  (高速動作モード、最大動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.35 \times f + 7$  (高速動作モード、通常動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.50 \times f + 3.7$  (ICLK 1MHz max) (低速動作モード1時)  
 $I_{CC \max} = 0.58 \times f + 74$  (スリープモード時)
  - Gバージョン製品  
 $I_{CC \max} = 1.37 \times f + 105$  (高速動作モード、最大動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.35 \times f + 7$  (高速動作モード、通常動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.50 \times f + 3.7$  (ICLK 1MHz max) (低速動作モード1時)  
 $I_{CC \max} = 0.75 \times f + 105$  (スリープモード時)

### 【訂正後】

- 注3.  $I_{CC}$  は、以下の式のとおり ICLK 周波数  $f$  (MHz) に依存します  
(ICLK : PCLKA : PCLKB/PCLKC/PCLKD : BCLK : BCLK 端子 = 2 : 2 : 1 : 2 : 1 @EXTAL = 12MHz)。
- Dバージョン製品  
 $I_{CC \max} = 0.82 \times f + 113$  (高速動作モード、最大動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.35 \times f + 7$  (高速動作モード、通常動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.50 \times f + 3.7$  (ICLK 1MHz max) (低速動作モード1時)  
 $I_{CC \max} = 0.26 \times f + 113$  (スリープモード時)
  - Gバージョン製品  
 $I_{CC \max} = 0.88 \times f + 164$  (高速動作モード、最大動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.35 \times f + 7$  (高速動作モード、通常動作時)  
 $I_{CC \text{ typ}} = 0.50 \times f + 3.7$  (ICLK 1MHz max) (低速動作モード1時)  
 $I_{CC \max} = 0.27 \times f + 164$  (スリープモード時)

以上