

## 訂正とおわび

本誌のバック・ナンバーにおいて、下記の個所に誤りがありました。おわびして訂正いたします(本誌のウェブ・ページで同様の内容を掲載しています)。 (編集部)

### ■ 2010年6月号

#### ● 特集

- p.65 表1: LA5660M/NJU7640/NJU7690/TPS40040/TPS40041/FA7700V/FA7701V/NJM2377/TPS40042/NJM2369/TPS40195/TPS40054/TPS40055/TPS40057/LV5761V/TPS40056/TPS40060/TPS40061はMOSFET非内蔵
- p.66 右↑6行目:  $2.25 \text{ mm}^2 \rightarrow 2.25 \text{ cm}^2$
- p.87 写真1: MIP2E2  $\rightarrow$  MIP3E3M
- p.101 左↓1行目: 「DC-DCコンバータ…半導体です。」の1文を削除
- p.104 表1訂正版を本誌ウェブに公開予定
- p.119 右↑1行目:  $390 \times 0.61 \rightarrow 390 \times 0.62$
- p.128 左↓1行目: 自然空冷のときと風速5m/sのときの包絡体積と熱抵抗の

関係です→風速と熱抵抗比の関係です  
p.120 表2:  $L_P$ と $N_P$ の項を以下に変更

$L_P$	$\frac{V_{inmin} t_{on}}{I_{DP}}$
$N_P$	$\frac{V_{inmin} t_{on} \times 10^9}{\Delta B A_e}$

- p.128 左↓3行目: 「風速5 m/sの…小さくなります」の1文を削除
- p.143 左↓8行目: 次式が成り立ちます→簡易的に次式とします
- DC-DC制御IC XC9236/37
- p.153 表1 制御方式の項: PFM  $\rightarrow$  PFM/PWM自動切り替え
- p.155 図2: 基準電圧生成  $\rightarrow$  基準電圧源
- p.156 図4: PFM制御  $\rightarrow$  PWM/PFM自動切り替え制御

#### ● スイッチング電源制御IC LT3573

- p.177 左↓6行目: 写真1  $\rightarrow$  写真2
- p.184 図18(a)(b):  $\text{CH}_2$ 出力電流の検出電圧  $\rightarrow$   $\text{CH}_2$ スイッチング・トランジスタのコレクタ電圧
- デジタル・フィルタ入門
- p.198 左↑4行目: 第6回  $\rightarrow$  第7回
- p.199 右↑14行目:  $0.5 f_s \rightarrow$  オーバーサンプリング周波数  $- f_s$
- p.205 右↓13行目:  $n^{-16} \rightarrow n - 16$
- バッテリーの破壊を防ぐ過放電防止回路
- p.222 写真1: 放電時間を記録するタイム・カウンタ  $\rightarrow$  放電電圧の変化を記録するペン・レコーダ
- 詰め回路
- p.230 図2(a)(b): 10 k 50%  $\rightarrow$  10 k