

訂正とお詫び

本誌のバック・ナンバーにおいて、下記の箇所に誤りがありました。お詫びして訂正いたします。
(編集部)

■ 2004年8月号

● 特集

p.126 写真0-10のキャプション:

10 A/div. , $100\ \mu\text{s/div.}$

p.138 表1-9: I_R [mA] @15 W, P_R [W] @15 W

p.141 右↑9行目: $R_{DS(on)} \times Q_{gd}$

p.163 図4-8の式③部分: $P_{AV(avg.)}$
 $\theta_{ch-C} + (P_{AV} - P_{AV(avg.)} - P_{on(avg.)})$
 $\theta_{ch-C}(T_a)$

p.165 図4-10: IC₁はOPアンプではなくラッチ

p.169 表4-5: $P_{ton} = 1/3(I_a^2 + I_a I_b + I_b^2) R_{on} a (t_{on}/T)$

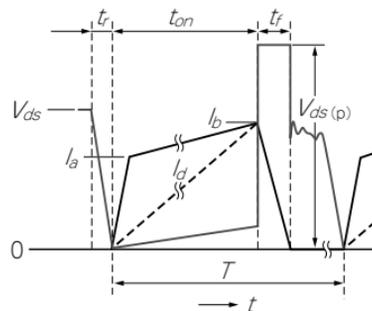
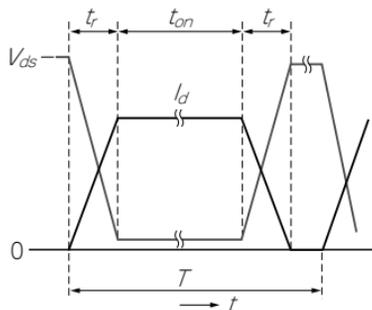
p.169 表4-5: V_{ds} を表す線が抜けているため右の図にて修正

p.174 図4-21(b): R_{g1} , R_{g2} , $R_{g3} \rightarrow R_{G1}$, R_{G2} , R_{G3}

p.198 表6-2: $V_{GS(on)} \geq 4 \sim 10\text{ V}$

● 最新! 半導体パッケージの電氣的…

p.237 左↑11行目: デバイスの動作最高温度の150℃と、ゲーム機内部の最高



温度 90℃

p.237 左↑5行目: バンド幅は1.6 GBps(バイト/s)

p.239 左↓11行目: 同時スイッチングによって発生する電流変動とインダクタンス値の積であるグラウンド・バウンス

● はじめてのPICマイコン入門

p.280 表8-3: 470 kΩと470 Ωは使用しない。10 kΩは2本、330 Ωを1本追加。

● 今月の定番・アイデア回路

p.282 図7-5中の出力部: 下図のとおり

