

特集

Contents

トランジスタ技術
2012年1月号第1付録

エレクトロニクス
格言
カレンダー手帳

CQ出版社

知らなきゃ損するベテランの大事なひと言 エレクトロニクス 格言集

次から次へとやってくる仕事やお得意さまからの要求…このご時世、エンジニアにはさまざまなピンチが押し寄せています。

特集では、ピンチにさらされないために、ベテラン・エンジニアの格言・小言を集めました。幾多の試練を乗り越えてきたベテランの言葉には重みがあり、知らなければ損です。電子回路設計の基本から実践まで、備えあれば憂いなしです。

特集連携

別冊付録1：本誌オリジナル 「エレクトロニクス格言カレンダー手帳2012」

別冊付録の本誌オリジナル・カレンダーにも、格言のダイジェストを掲載します。ベテランの経験を日々目にすれば、1年でスーパーエンジニアになれる…かも。

2012

エレクトロニクス 格言 カレンダー手帳

マイコン周辺
回路

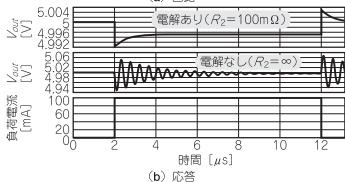
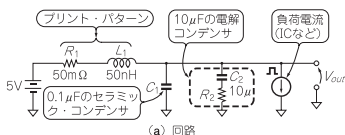
パソコンには抵抗成分が
少しあったほうがいい

坂本 邦彌

【要】 アルミ電解コンデンサは等価直列抵抗が大きいのが欠点とされていますが、この抵抗が、プリント・パターンのインダクタンスと負荷電流によって生じる電源の振動を抑えてくれます。

マイコン周辺
回路

パソコンはセラミック・アルミ電解の
組み合わせがいい



トランジスタ技術
http://torag1.cqpub.co.jp/



- 第1章 マイコン周辺回路
- 第2章 アナログ1：増幅回路
- 第3章 アナログ2：計測&センサ
- 第4章 電子部品1：CRほか
- 第5章 電子部品2：振動子
- 第6章 電子部品3：トランス
- 第7章 電源&パワー回路
- 第8章 高周波