



ドピンチからの脱出

今月号と次号があれば
もう大丈夫!

「ピンチはもう勘弁してえ」という方も

あつぶねえ~

今まさにピンチの最中にある方も

1月号に本誌オリジナル・カレンダー「エレクトロニクス格言」(別冊)が付きます。持ち運べる手帳サイズ!

エンジニアのお守りセット 12月号+1月号そしてこの手帳

失敗と成功を繰り返してきたプロフェッショナル・エンジニアの貴重な一言一言を「週めくりカレンダー」にまとめました。オフィスや実験室、トイレなどに常備して、技術レベルの向上にお役立てください。2012年はスーパー・エンジニアを目指して日々精進!
〈編集部〉

備えあれば
憂いなし!



2012 エレクトロニクス **格言** カレンダー手帳

負荷容量,
大きくし過ぎて
過励振

水晶振動子の負荷容量を大きくしすぎると発振が止まりやすくなる

$C_1 (= C_2)$ の容量 [pF]
0 5 10 15 20 22

発振しない領域

LSIによっては、 C_1 が大きい、その場合、停止寸前のことがある

回路定数の偏差ばらつきなどで、発振が止まるかもしれない

トランス技術
http://toragi.cqpub.co.jp/



2012 Weekly Schedule

January 1

Sunday	元日
1	
Monday	振替休日
2	
Tuesday	
3	
Wednesday	
4	