

# 正誤情報

この度は森北出版発行の書籍をお買い求めいただき誠にありがとうございました。標記の書籍に誤りのある箇所がございましたので訂正させていただきます。

## タイトル

# 電気回路 1

## 正誤対象

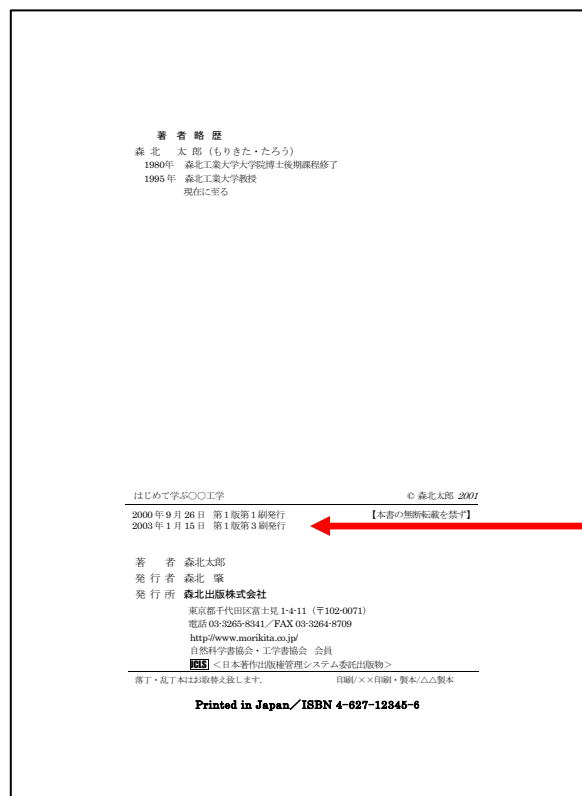
お手持ちの書籍の刷数をお調べのうえ(下記の「刷数の調べ方」をご参照ください)、下の表をご覧ください。正誤表内の一番左に「対応刷数」という欄がございますので、該当する「対応刷数」の訂正情報をご参照ください。

### お持ちの本の刷数

1刷	対応刷数 1 をご参照ください
それ以降	現在把握している訂正情報はございません

## 刷数の調べ方

本の一番後ろのページ、または後ろにある広告や白紙の前のページに著者略歴や発行年度などを記したページがございます。そのページに「〇〇〇〇年〇〇月〇〇日 第〇版第〇刷発行」と書かれた箇所がございます。本によっては何行かこの記述のあるものもございますが、その際は一番下にある、最も日付の新しいものをご参照ください。ここにある第〇刷がお客様の本の刷数となります。



刷数はこちらでご確認ください

対応刷数	頁	行数, 図・表・式番号	誤	正
1	8	下から 2行目	…コンクタンズ( $G$ )といい, …	…コンダクタンズ( $G$ )といい, …
1	36	式(2・23)	… = $ZI \cdot e^{j\omega t}$	… = $ZI_m \cdot e^{j\omega t}$
1	57	演習問題 2・2	… 時間 $t=0$ のとき, 0.87 [V]であり, …	… 時間 $t=0$ のとき, 8.7 [V]であり, …
1	84	式(3・62)	(一番右の式の分母) $j\omega L_1 Z_L - \omega^2 L_1 L_2 + \omega^2 M$	$j\omega L_1 Z_L - \omega^2 L_1 L_2 + \omega^2 M^2$
1	93	式(3・87)	(2行目の分母) $\omega^4 L^2 C^2 R^2 + R^2 + \omega^2(L - 2CR^2)$	$\omega^4 L^2 C^2 R^2 + R^2 + \omega^2 L(L - 2CR^2)$
1	179	解答1・10	(解答の2行目) … = $\frac{1}{40} + \left(-\frac{1}{4}\right) + \left(-\frac{1}{20}\right)$ (解答の4行目) … = $\left(-\frac{1}{8}\right) + \frac{3}{4} + \left(-\frac{1}{4}\right)$ (解答の6行目) … = $\left(-\frac{1}{20}\right) + \left(-\frac{1}{2}\right) + \frac{3}{10}$	… = $\frac{21}{40} + \left(-\frac{1}{4}\right) + \left(-\frac{1}{20}\right)$ (解答の4行目) … = $\left(-\frac{3}{8}\right) + \frac{3}{4} + \left(-\frac{1}{4}\right)$ (解答の6行目) … = $\left(-\frac{3}{20}\right) + \left(-\frac{1}{2}\right) + \frac{3}{10}$
1	183	答図2・7 (b)	(図の右下) $-\frac{5LI_m}{4T}$	$-\frac{5LI_m}{T}$
1	184	解答3・6	$P = \frac{1}{2} \Re[E\bar{I}] = 60$ [W]	$P = \Re[E\bar{I}] = 120$ [W]
1	186	解答3・22	… ∴ $f_C = \frac{1}{2\pi\sqrt{LC}}$ [Hz], …	… ∴ $f_C = \frac{1}{2\pi RC}$ [Hz], …