

文部科学省検定済教科書『電気回路（上）』（工業727）正誤表

このたびは、本書をお買い上げいただき誠にありがとうございます。
本書には下記の誤記がありました。誠に申し訳ございません。お詫びして訂正いたします。

ページ	箇所	誤	正
80	図2.78	(省略)	(E_2 の図記号の左側に↑を追記)
41	9行目に側注†4を追加	…つぎの値である。	…つぎの値である†4。 †4 2019年にSI単位の定義が改定されるまではこの値は厳密な値（定義値）であったが、電流の定義が変わったことで、真空中の透磁率は測定することで決まる値になった。ただし、実用上はこの値で差し支えない。
140	24行目（タイトル）	1 導体間に働く磁界の向き	1 導体間に働く電磁力の向き
175	図4.68 (図中の数値)	$4 \times 10^{-5} \text{ Wb}$ $6 \times 10^{-6} \text{ Wb}$	$+4 \times 10^{-5} \text{ Wb}$ $-6 \times 10^{-6} \text{ Wb}$
	図4.69 (図中の数値)	$7.5 \times 10^{-5} \text{ Wb}$ $4.1 \times 10^{-5} \text{ Wb}$	$+7.5 \times 10^{-5} \text{ Wb}$ $+4.1 \times 10^{-5} \text{ Wb}$
179	13行目	…することは、2.5節「電磁誘導」で…	…することは、4.5節「電磁誘導」で…
187	22行目（下から3行目）	式(4.11)～(4.13)において…	式(5.11)～(5.13)において…
189	図5.9 (図中の数値)	$\frac{3}{2}\pi$ 2π (二つある 2π のうち右側)	$\frac{7}{3}\pi$ $\frac{10}{3}\pi$
191	15行目 (問題8)	…実効値200 Vと60 Hz, …	…実効値200 V, 60 Hz, …
194	13行目（例題12の1行目）と 21行目（問題14の1行目）	交流回路において, …	交流の並列回路において, …
216	7行目	て, 周波数 f [Hz] を…	て, E [V] を一定のまま周波数 f [Hz] を…
218	2行目の式	$= (\omega L)I_0 = \dots$	$= (2\pi f L)I_0 = \dots$