

導出物理 第8版(下) 正誤表(2024.12.25更新) ご迷惑をおかけしますが、以下の訂正をお願いいたします。

●本文

ページ	誤	正												
P20 例題4 (1)(答)の2行上	$\vec{E} = \vec{E}_A + \vec{E}_B = \frac{kq}{125} \begin{pmatrix} -4 \\ -3 \end{pmatrix} + \frac{kq}{125} \begin{pmatrix} -8 \\ 6 \end{pmatrix}$	$\vec{E} = \vec{E}_A + \vec{E}_B = \frac{kq}{125} \begin{pmatrix} -4 \\ -3 \end{pmatrix} + \frac{kq}{125} \begin{pmatrix} -8 \\ 6 \end{pmatrix}$												
P70 例題4 (3)(答)と同じ行	$\Delta U = \frac{1}{2} C_{\text{挿入後}} V_0^2 - \frac{1}{2} C_{\text{挿入前}} V_0^2 = \frac{1}{2} \left( \frac{3}{2} C \right) V_0^2 - \frac{1}{2} C V^2$	$\Delta U = \frac{1}{2} C_{\text{挿入後}} V^2 - \frac{1}{2} C_{\text{挿入前}} V^2 = \frac{1}{2} \left( \frac{3}{2} C \right) V^2 - \frac{1}{2} C V^2$												
P80 右の表	表題の脱落	<p>●比透磁率<math>\mu_r</math>(真空を1とする)</p> <table border="1"> <tr> <td>強磁性</td> <td>鉄</td> <td>120~200,000</td> </tr> <tr> <td></td> <td>ニッケル</td> <td>180~600</td> </tr> <tr> <td></td> <td>コバルト</td> <td>250~270</td> </tr> <tr> <td>常磁性</td> <td>アルミニウム</td> <td>1.000021</td> </tr> </table>	強磁性	鉄	120~200,000		ニッケル	180~600		コバルト	250~270	常磁性	アルミニウム	1.000021
強磁性	鉄	120~200,000												
	ニッケル	180~600												
	コバルト	250~270												
常磁性	アルミニウム	1.000021												
P94 図1														
P125 大問145 図2	記号Tの脱落	<p>図2(スイッチを閉じた後)</p>												
P139 上から4行目枠内	$c = \frac{1}{\sqrt{\epsilon \lambda_{00}}}$	$c = \frac{1}{\sqrt{\epsilon_0 \lambda_0}}$												
P168 上から2行目	$\dot{V} = V_0 \cos \omega t + j \sin \omega t$	$\dot{V} = V_0 (\cos \omega t + j \sin \omega t)$												
P193 5行目	7の倍数である。ことから…	7の倍数であることから…												
P202 図2,図3	$\lambda_0 \text{ (右)} \quad p' = \frac{h}{\lambda_0}$	<p>図3</p>												
P216 原子核の崩壊 枠内	$\alpha$ 崩壊：原子核が $\beta$ 粒子…	$\alpha$ 崩壊：原子核が $\alpha$ 粒子…												
P220 例題2のすぐ上	$N = N_0 \left( \frac{1}{2} \right)^{\frac{t}{T}}$	$N = N_0 \left( \frac{1}{2} \right)^{\frac{t}{T}}$												

●解答

ページ	誤	正
-----	---	---

誤植を発見された場合は、微風出版ホームページの[お問い合わせフォーム](#)よりご連絡ください。ご協力よろしくお願いたします。