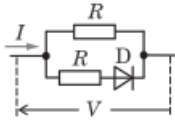
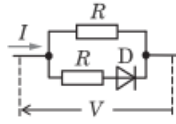
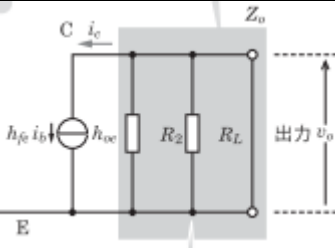
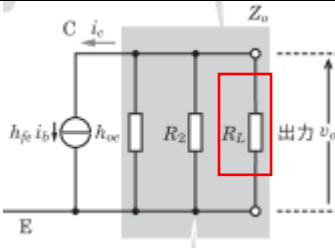


頁	行	誤	正
12	解説 ↓ 8~9	<p>…$S_r = 4\pi\epsilon_0 r^2$ [m²], 体積$V_r = 4\pi\epsilon_0 r^3/3$ [m³], …$S_a = 4\pi\epsilon_0 a^2$ [m²], 体積$V_a = 4\pi\epsilon_0 a^3/3$ [m³] …</p>	<p>…$S_r = 4\pi r^2$ [m²], 体積$V_r = 4\pi r^3/3$ [m³], …$S_a = 4\pi a^2$ [m²], 体積$V_a = 4\pi a^3/3$ [m³] …</p>
15	↑ 3	<p>…r [m] 離れた点に生じる電位 V [V] は一つの電荷による電位の2倍となるので $V = 2 \times \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r} = \frac{Q}{2\pi\epsilon_0 r} \text{ [V]}$</p>	<p>…r [m] 離れた点 d に生じる電位 V_d [V] は一つの電荷による電位の2倍となるので $V_d = 2 \times \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r} = \frac{Q}{2\pi\epsilon_0 r} \text{ [V]}$ 二つの点電荷 Q [C] によって点 c に生じる電位 V_c [V] は、次式で表されます。 $V_c = 2 \times \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 \frac{r}{2}} = \frac{Q}{\pi\epsilon_0 r} \text{ [V]}$ 点 c と点 d との電位差 V_{cd} [V] は次式によって求めることができます。 $V_{cd} = V_c - V_d = \frac{Q}{\pi\epsilon_0 r} - \frac{Q}{2\pi\epsilon_0 r} = \frac{Q}{2\pi\epsilon_0 r} \text{ [V]}$</p>
27	↓ 1	次の記述は、図 1.27 に示すように、…	次の記述は、図 1.29 に示すように、…
33	解説 ↓ 8	$F_0 = 2F \sin \frac{\pi}{6} = \dots$	$F_0 = 2F \cos \frac{\pi}{6} = \dots$
43	問題 16 ↓ 5	…、端子 ab 間の合成インダクタンス L_{ac} は、…	…、端子 ac 間の合成インダクタンス L_{ac} は、…
44	式(1.89)	$N = \frac{NI}{l}$	$H = \frac{NI}{l}$
83	↑ 3~4	$\frac{d}{d\theta} \sin \theta = \cos \theta = n \cos \theta$ $\frac{d}{d\theta} \cos \theta = -\sin \theta = -n \sin \theta$	$\frac{d}{d\theta} \sin n\theta = n \cos n\theta$ $\frac{d}{d\theta} \cos n\theta = -n \sin n\theta$
116	↑ 2	… $i = \frac{V}{R} \left(1 + e^{\frac{t}{\sqrt{CL}}} - e^{-\frac{t}{\sqrt{CL}}} \right) = \frac{V}{R}$ [A]	… $i = \frac{V}{R} \left(1 + e^{-\frac{t}{\sqrt{CL}}} - e^{-\frac{t}{\sqrt{CL}}} \right) = \frac{V}{R}$ [A]
120	↓ 7	$v_n = \mu_n E = \frac{\mu V}{l}$ [m/s]	$v_n = \mu_n E = \frac{\mu_n V}{l}$ [m/s]
129	問題 4 右の図	 <p>■ 図 3.11</p>	 <p>■ 図 3.12</p>
133	問題 9	5 静電 正 (+) $R_H I_B / t$	5 静電 正 (+) $R_H I B / t$
165	図 4.9		
185	問題 11 Point	$\dot{A} = -\frac{\dot{Z}_1}{\dot{Z}_2}$	$\dot{A} = -\frac{\dot{Z}_2}{\dot{Z}_1}$
189	↑ 1	$\dot{Z}_p = \frac{R}{\frac{1}{j\omega C} + R} = \frac{R}{1 + j\omega CR}$ [Ω]	$\dot{Z}_p = \frac{R}{\frac{1}{j\omega C} + R} = \frac{R}{1 + j\omega CR}$ [Ω]
195	↓ 10	$v_o = v_i + v_c = v_i - 2$ [V]	$v_o = v_i - v_c = v_i - 2$ [V]
199	問題 19	5 $\frac{\pi}{4\omega}$ $\frac{3\pi}{4\omega}$ $\frac{1}{4}$	5 $\frac{\pi}{2\omega}$ $\frac{3\pi}{4\omega}$ $\frac{1}{4}$