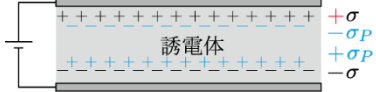


## 演習 電気磁気学 新装版 正誤表

本書の内容に以下の誤りがございました。お詫びして訂正いたします。

お手持ちの本の「刷数」とこの表の「該当刷数」が一致する箇所をご参照ください。お手持ちの本の「刷数」の調べ方は[こちら](#)

(2023年3月20日更新)

該当刷数	頁	行数など	誤	正
1,2,3,4	29	図 4.1	右のように修正 (マイナスをプラスに)	
1,2,3,4,5	34	4.10 1行目	面積 $S$ [m], …	面積 $S$ [m <sup>2</sup> ], …
1,2,3,4,5	61	6.14 3行目	…ただし, 直線導線と同形導線の中心との…	…ただし, 直線導線と円形導線の中心との…
1	84	下から 5行目	…角周波数 $\omega$ [rad/m]	…角周波数 $\omega$ [rad/s]
1,2,3,4	97	13行目	$V = \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r}$ [V/m]	$V = \frac{Q}{4\pi\epsilon_0 r}$ [V]
1,2,3,4,5	101	最下行	$\therefore E = \frac{3\sqrt{2}Q}{8\pi\epsilon_0 a}$ [V/m]	$\therefore E = \frac{3\sqrt{2}Q}{8\pi\epsilon_0 a^2}$ [V/m]
1,2,3,4	139	5行目	$\dots = \frac{\mu_0 \omega \sigma}{2} \frac{4}{3}$	$\dots = \frac{\mu_0 \sigma \omega a}{2} \frac{4}{3}$