

## 「2020年版 第一種電気工事士 筆記 問題集」 正誤表

本書において、誤記がございましたのでお詫びの上、訂正させていただきます。

頁	正	誤
P. 19 問 2 解説解答 欄 上から 4 行目	$R_b = \frac{R_3 \times R_4}{R_3 + R_4} = \frac{3 \times 6}{3 + 6} = 2\Omega$	$R_b = \frac{R_3 \times R_4}{R_3 + R_4} = \frac{3 \times 6}{6 + 6} = 2\Omega$
P. 33 問 31 解説解答 欄 上から 5 行目	「管理 <u>者</u> 名」	「管理 <u>社</u> 名」
P. 64 4. 1 行目	～相電圧 $V_\Delta$ [V] と線間電圧 $V$ [V] は等しく～	～相電圧 $V_Y$ [V] と線間電圧 $V$ [V] は等しく～
P. 64 4. 公式	$I = \frac{\sqrt{3} I_{ab}}{\sqrt{3} V} = \frac{I_{ab}}{Z_\Delta} \text{ [A]}$	$I = \frac{\sqrt{3} I_{ab}}{V} = \frac{I_{ab}}{Z_\Delta} \text{ [A]}$
P. 64 上記公式の右	電源の線電流 = $\sqrt{3} \times$ 負荷の相電流 $= \frac{\sqrt{3} \text{ 線間電圧}}{\text{相インピーダンス}}$	電源の線電流 = $\sqrt{3} \times$ 相電流 $= \frac{\text{線間電圧}}{\text{相インピーダンス}}$
P. 308 1. 電気事業法 目的枠内 上から 2 行目	目的：この法律は、～健全な <u>発達</u> ～を目的とします。	目的：この法律は、～健全な <u>発展</u> ～を目的とします。