

『二級建築士試験 出題キーワード別問題集』2022 年度版 正誤情報

2022. 5. 9 学芸出版社

本書の内容に以下の誤りや不十分な表記がございました。ここに訂正させていただきますとともに、誤記がございましたことを深くお詫び申し上げます。

- ・ p. 230 問題 01 解説 下から 3 行目

誤： $(10/10) \times 10\text{m} \times 10\text{m} = 90\text{m}^2$ 正： $(10/10) \times 10\text{m} \times 9\text{m} = 90\text{m}^2$

- ・ p. 302 問題 06 解説 M 図

誤： $M_{\max} = 4,500\text{N} \times 2,000\text{mm} = 9,000,000\text{kN} \cdot \text{mm}$ 正： $M_{\max} = 4,500\text{N} \times 2,000\text{mm} = 9,000,000\text{N} \cdot \text{mm}$

- ・ p. 305 問題 02 解説 6 行目

誤：図-2 の場合 $M_{\max} = \frac{wl^2}{8} = \frac{2\text{kN/m} \times (6\text{m})^2}{4} = 9\text{kN} \cdot \text{m}$ 正：図-2 の場合 $M_{\max} = \frac{wl^2}{8} = \frac{2\text{kN/m} \times (6\text{m})^2}{8} = 9\text{kN} \cdot \text{m}$

- ・ p. 306 問題 02 解説 (続き) 1 行目

誤：図-2 の場合 $\delta_c = \frac{wl^4}{384EI} = \frac{2 \times 6^4}{384EI} = \frac{6.75}{EI}$ 正：図-2 の場合 $\delta_c = \frac{5wl^4}{384EI} = \frac{5 \times 2 \times 6^4}{384EI} = \frac{33.75}{EI}$

- ・ p. 306 問題 03 解説 3 行目

誤： $\therefore V_A = \frac{8}{3} \text{kN} \cdot \text{m}$ 正： $\therefore V_A = \frac{8}{3} \text{kN}$

- ・ p. 377 問題 07 解説 最終行

誤：せん断補強筋比 (P_w) $= \frac{3a_w}{D_{xs}}$ 正：せん断補強筋比 (P_w) $= \frac{2a_w}{bx}$

- ・ p. 448 問題 03 解説 最終行

誤：4. 電気探査 正：1. 電気探査