

正 誤 表

令和 3 年度版 1 級計算技術検定問題集において、記載に誤りがございました。心よりお詫
び申し上げますとともに、以下のとおり訂正をさせていただきます。

< 誤記箇所 >

49 ページ 問 7

〔解〕 (3)

【誤】

$$S = \left[\frac{x^4}{4} + \frac{5.74x^3}{3} - \frac{4.47x^2}{2} \right] \dots$$
$$= 175.3469$$

【正】

$$S = \left[\frac{x^4}{4} - \frac{5.74x^3}{3} - \frac{4.47x^2}{2} \right] \dots$$
$$= 174.0898 \dots$$

〔答〕 (3)

【誤】

175.3

【正】

174.1

60 ページ 問 7

〔解〕 (3)

【誤】

$$V = \pi \int_0^{3.67} (-x^2 + 4x) dx - \pi \int_0^{3.67} (0.09x)^2 dx$$

【正】

$$V = \pi \int_0^{3.67} (-x^2 + 4x) dx - \pi \int_0^{3.67} (0.09x)^2 dx$$