

受講者の皆様

L43-46 「1・2級機械保全学科試験 問題と解答・解説例」

修正点のお知らせ

JTEX（訓）日本技能教育開発センター

企画開発グループ

TEL 03-3235-8682

拝啓 時下ますますご健勝のこととお慶び申し上げます。

この度は、当センターの通信教育講座をご利用いただき誠にありがとうございます。

さて、今回ご受講いただきました通信教育講座「よくわかる「機械保全」」の別冊「1・2級機械保全学科試験 問題と解答・解説例」（平成30年度版）（2019年6月20日発行 第1版）において、下記のような修正点が見つかりました。

つきましては、お手数をお掛けすることになり大変恐縮ですが、当該箇所下記のような修正を施した上でお使いいただきますよう、お願い申し上げます。

当センターの誤りで、ご迷惑をお掛けしましたことを深くお詫び致します。

敬具

記

● p.59 1級機械系 解答・解説例 21. 【計算方法】

(誤)

$$\begin{aligned} \text{標準偏差 } S &= \dots = \sqrt{\frac{1}{5} \left\{ (6-10)^2 + (8-10)^2 + (9-10)^2 + (10-10)^2 + (12-10)^2 \right\}} \\ &= \sqrt{\frac{1}{5} (16-4+1+0+4)} = \dots \end{aligned}$$

↓

(正)

$$\begin{aligned} \text{標準偏差 } S &= \dots = \sqrt{\frac{1}{5} \left\{ (6-9)^2 + (8-9)^2 + (9-9)^2 + (10-9)^2 + (12-9)^2 \right\}} \\ &= \sqrt{\frac{1}{5} (9+1+0+1+9)} = \dots \end{aligned}$$

以上

(1906)