

受講者各位

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

「技術士一次試験対策講座 専門科目 電気電子部門」
「技術士第一次試験実施問題と解答・解説〔平成 30 年度〕」修正点のお知らせ

謹啓 時下ますますご活躍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「技術士一次試験対策講座 専門科目 電気電子部門」の副教材「技術士第一次試験実施問題と解答・解説〔平成 30 年度〕」におきまして、下記のような修正点が見つかりました。

つきましては、お手数をおかけすることになり大変恐縮ですが、当該箇所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。

当方の誤りで、ご迷惑をおかけしましたことを深くお詫びいたします。

敬具

記

□ 「技術士第一次試験実施問題と解答・解説〔平成 30 年度〕」

● III-23 解答解説 p.41 12 行目

$$\begin{aligned} \text{誤)} \quad f &= \overline{\overline{A \cdot B \cdot C \cdot D \cdot E}} = \overline{A \cdot B \cdot C + D + E} \\ &= (A \cdot B + \overline{C}) \cdot D + \overline{E} = A \cdot B \cdot D + \overline{C} \cdot D + \overline{E} \end{aligned}$$

$$\begin{aligned} \Rightarrow \text{正)} \quad f &= \overline{\overline{A \cdot B \cdot C \cdot D \cdot E}} = \overline{A \cdot B \cdot C \cdot D + E} \\ &= (A \cdot B + \overline{C}) \cdot D + E = A \cdot B \cdot D + \overline{C} \cdot D + E \end{aligned}$$

以上

(2211)