

『【新レベル表対応版】QC 検定 2 級対応問題・解説集』正誤表  
第 1 刷～第 5 刷

| No. | 頁   | 行<br>箇所   | 誤                                                                                     | 正                                                                               |
|-----|-----|-----------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------|
| 1   |     | 該当箇所      | 工業標準、工業標準化、工業標準化法                                                                     | 産業標準、産業標準化、産業標準化法<br>※名称が変更されたため修正                                              |
| 2   | 26  | 上<br>6 行目 | 現状での作業における問題点を発見し、よりよい作業の状態を生み出す活動.                                                   | 経営目的に沿って、人、物、金、情報など様々な資源を最適に計画し、運用し、統制する手続きおよびその活動.                             |
| 3   | 141 | 下<br>3 行目 | $X_A$ の分散は 42 で変わらないものとする。                                                            | $X_A$ の分散は $4^2$ で変わらないものとする。                                                   |
| 4   | 155 | 上<br>2 行目 | ただし、各選択肢を複数回用いることはない。                                                                 | 削除                                                                              |
| 5   | 164 | 下<br>8 行目 | 帰無仮説 $H_0$ : 班によって適合品・不適合品の出方に違いない                                                    | 帰無仮説 $H_0$ : 班によって適合品・不適合品の出方に違いはない                                             |
| 6   | 167 | 下<br>8 行目 | 検定統計量 : $\mu_0 = \frac{\bar{x} - \mu_0}{\sqrt{\sigma_0^2 / n}}$                       | 検定統計量 : $u_0 = \frac{\bar{x} - \mu_0}{\sqrt{\sigma_0^2 / n}}$                   |
| 7   | 167 | 下<br>4 行目 | 信頼率 $1 - \alpha$ の区間推定 :<br>$\bar{x} \pm t(\phi, \alpha) \sqrt{\frac{\sigma_0^2}{n}}$ | 信頼率 $1 - \alpha$ の区間推定 :<br>$\bar{x} \pm u(\alpha) \sqrt{\frac{\sigma_0^2}{n}}$ |
| 8   | 173 | 下<br>3 行目 | $R :  u_0  \leq u(2\alpha)$                                                           | $R : u_0 \leq -u(2\alpha)$                                                      |
| 9   | 174 | 上<br>3 行目 | $ u_0  \geq u(0.05) = 1.960$                                                          | $u_0 \leq -u(0.10) = -1.645$                                                    |
| 10  | 177 | 上<br>7 行目 | 帰無仮説 $H_0$ : 班によって適合品・不適合品の出方に違いない                                                    | 帰無仮説 $H_0$ : 班によって適合品・不適合品の出方に違いはない                                             |
| 11  | 182 | 下<br>8 行目 | ただし、各選択肢を複数回用いることはない。                                                                 | 削除                                                                              |

|    |     |                              |                                                                                                            |                                                                                                                        |
|----|-----|------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 12 | 194 | 上<br>12 行目                   | 上限規格値 $S_L$                                                                                                | 上限規格値 $S_U$                                                                                                            |
| 13 | 202 | 上<br>15 行目                   | 上限規格値 $S_L$                                                                                                | 上限規格値 $S_U$                                                                                                            |
| 14 | 208 | 上<br>3 行目                    | ただし、各選択肢を複数回用いることはない。                                                                                      | 削除                                                                                                                     |
| 15 | 215 | 上<br>3 行目                    | ただし、各選択肢を複数回用いることはない。                                                                                      | 削除                                                                                                                     |
| 16 | 222 | 上<br>3 行目<br>第 3 項・<br>第 4 項 | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x_{i\bullet} - \bar{x})$ $+ \sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x_{ij} - x_{i\bullet})$ | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (\bar{x}_{i\bullet} - \bar{x})$ $+ \sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x_{ij} - \bar{x}_{i\bullet})$ |
| 17 | 222 | 上<br>5 行目                    | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x_{ij} - x_{i\bullet})$                                                        | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x_{ij} - \bar{x}_{i\bullet})$                                                              |
| 18 | 222 | 上<br>7 行目                    | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (x - \bar{x})$                                                                  | $\sum_{i=1}^l \sum_{j=1}^r (\bar{x}_{i\bullet} - \bar{x})$                                                             |