

# 『Excelで学ぶOR』正誤表

2011年10月25日版

## 第1章

| ページ | 場所                    | 誤   | 正   | 詳細                          |
|-----|-----------------------|---|---|-----------------------------|
| 10  | 図 1.11 のキャプション末尾      | ... をチェック」  | ... をチェック   | “」” を削除                     |
| 48  | 1.2.3 第3パラグラフ 2行目     | ... に対して $\nabla f(x_1, x_2) = (18, 12)^\top$ ですので... | ... に対して $\nabla f(x_1, x_2) = (18, 11)^\top$ ですので... | “12” を “11” に               |
| 52  | 式 (1.16),(1.17) の目的関数 | $12x_A$   | $18x_A$   | “12” を “18” に               |
| 53  | 式 (1.18) の下2行目        | 上の辞書の $s_2$ の式 $s_1 = 50 - 2x_A$                      | 上の辞書の $s_2$ の式 $s_2 = 50 - 2x_A$                      | “ $s_1 =$ ” を “ $s_2 =$ ” に |

## 第2章

|    |      |        |         |           |
|----|------|--------|---------|-----------|
| 99 | 脚注*7 | [3,10] | [10,15] | 参考文献の参照違い |
|----|------|--------|---------|-----------|

## 第7章

|     |              |  |   |         |
|-----|--------------|--|---|---------|
| 268 | 脚注*9         | ここでは60個のシナリオ                               | ここでは60個のシナリオを母集団とした母分散を計算しています。             | 文章補完    |
| 274 | 式 (7.11) の制約 |  | $z_t \geq 0, t = 1, \dots, T$               | 式追加     |
| 275 | 式 (7.12) の制約 | $z_t \geq \sum_{j=1}^n R_{tj}x_j - \alpha$ | $z_t \geq -\sum_{j=1}^n R_{tj}x_j - \alpha$ | “-” を追加 |
| 275 | 式 (7.12) の制約 |  | $z_t \geq 0, t = 1, \dots, T$               | 式追加     |

## 付録

|     |                 |   |  |                     |
|-----|-----------------|---|--|---------------------|
| 294 | 式 (A.6) の最終行    | $\dots, \lambda_m \zeta_1, \dots$               | $\dots, \lambda_m, \zeta_1, \dots$           | カンマ “,” 追加          |
| 300 | 定理 10 の 1 行目    | $\dots \rightarrow \mathbb{R}, i, i = 1, \dots$ | $\dots \rightarrow \mathbb{R}, i = 1, \dots$ | “ $i,$ ” 削除         |
| 302 | 定理 11 の 3 行上    | 特に、 $Z_j^0 = Z_{tj} = 1$                        | 特に、 $Z_1^0 = Z_{t1} = 1$                     | “ $j$ ” を “1” に変更   |
| 303 | 式 (A.13) の 6 行下 | $\dots, j = 1, j = 1, \dots, n$                 | $\dots, j = 1, \dots, n$                     | 初めの “ $j = 1$ ” を削除 |