

## 入門オペレーションズ・リサーチ 正誤表 2008.11.10 版

書籍基本情報：松井泰子・根本俊男・宇野毅明著「入門オペレーションズ・リサーチ」東海大学出版会（2008年3月20日初版），ISBN978-4-486-01744-8，2800円＋税．

本表に掲載された以外の誤植等にお気づきになりましたら著者までお知らせください．正誤表や改訂時に反映させていただきます．また，本書に対してのコメントも随時歓迎いたします．

連絡先メールアドレス：nemoto@shonan.bunkyo.ac.jp（根本俊男宛）

ページ	行・位置	誤	正	備考
iii	下から 4	十分楽しむ	十分楽しめる	はしがき
35	上から 7	5(トン)× 16=90(トン)	5(トン)× 16=80(トン)	
35	上から 11	消費量が 90 トン	消費量が 80 トン	
35	上から 12	発注点は 90 トン	発注点は 80 トン	
35	上から 12	16 日間に 90 トン	16 日間に 80 トン	
35	上から 13	発注点を 90 トン	発注点を 80 トン	
35	上から 15	指示ですので，90 トン	指示ですので，80 トン	
36	左上の図	平均 90t	平均 80t	
36	上から 11	平均値 (=90 トン)	平均値 (=80 トン)	
36	下から 3	=90 トン +1.645×12 トン =109.74 トン	=80 トン +1.645×12 トン =99.74 トン	
36	下から 1	発注点は 109.74 トン	発注点は 99.74 トン	
37	上から 1	発注点を 109.74 トン	発注点を 99.74 トン	
37	上から 2	もし 109.74 トンという	もし 99.74 トンという	
37	上から 2	109 トンと 110 トンの	99 トンと 100 トンの	
37	上から 3	答は 110 トンです．なぜなら， 109 トンに	答は 100 トンです．なぜなら， 99 トンに	
37	上から 7	無いときは 90 トンで	無いときは 80 トンで	
38	上から 5	月 3 日:2.5 トン	月 3 日:7.5 トン	
38	下から 11	$= \frac{\dots+2.5+\dots}{11}$	$= \frac{\dots+7.5+\dots}{11}$	
39	下から 13	2.5 -2.5 6.25	7.5 2.5 6.25	
59	上から 7	ですですね．	ですね．	「です」削除
81	上から 6	$= -\lambda R(t) + (1 - R(t))$	$= -\lambda R(t) + \mu(1 - R(t))$	「 $\mu$ 」追加
85	下から 8	$P_k = 1 - \frac{\lambda}{\mu}$	$P_0 = 1 - \frac{\lambda}{\mu}$	
87	上から 8	オペレーションズ・リサーチ	オペレーションズ・リサーチ	
97	最上部表	幾何平均	調和平均	
112	下から 4	経済学に留まらず，	経済学などの	
117	下から 8	投票者した人達	投票した人達	「者」削除
123	表 1 内	[諸派，H.9 年の改選後] 8	0	
123	表 1 内	[諸派，H.17 年の改選後] 4	0	
124	表 2 内	[諸派，H.17 年の改選後] 4	0	

[続く ]

ページ	行・位置	誤	正	備考
124	表 2 最右列	[H.17 年の改選後の SS] <b>0.432</b> <b>0.098</b> <b>0.194</b> <b>0.194</b> <b>0.028</b> 0.000 <b>0.007</b> <b>0.007</b>	<b>0.440</b> <b>0.107</b> <b>0.190</b> <b>0.190</b> <b>0.024</b> 0.000 <b>0.012</b> <b>0.000</b>	
124	下から 4	から H.17 年まで,	から H.17 年の改選前まで,	「の改選前」追加
129	上から 10	出力しないことを保障	出力したりしないことを保証	「したり」追加
130	上から 7	...断られたということに...	...断られた(女性 x と一度婚約してその後解消された場合もあります) ことに...	「という」削除
142	図中	$c_3 \text{ 200 円} \times 1x_1$	$c_3 \text{ 200 円} \times 1x_3$	
143	下から 5	問題早く解けますし,	問題は早く解けますし,	「は」追加
144	上から 13	$c_1x_1 + c_2x_2, \dots, +c_nx_n$ を	$c_1x_1 + c_2x_2 + \dots + c_nx_n$ を	「,」削除
144	上から 15	$a_1x_1 + a_2x_2, \dots, a_nx_n$ を	$a_1x_1 + a_2x_2 + \dots + a_nx_n$ を	「,」削除
156	下から 3	A 社の株に全額	C 社の株に全額	
157	上から 8	$\dots + (480 - 400)x_2 + \dots$	$\dots + (450 - 400)x_2 + \dots$	
157	下から 7	$\dots + (480 - 400)x_2 + \dots$	$\dots + (450 - 400)x_2 + \dots$	
164	上から 12	(運総数の制約)	(運送数の制約)	
164	上から 13	運総数が 0	運送数が 0	
164	上から 14	運搬数の	運送数の	
164	上から 18	搬送数が	搬入数が	
164	下から 2	(運総数の制約)	(運送数の制約)	
165	下から 10	キャベツ 400g	キャベツ 300g	
191	上から 12	今野浩・山下浩	今野浩・鈴木久敏	
220	下から 10	今野浩・山下浩	今野浩・鈴木久敏	
231	二つ目の表	[C さんを除いたグループ , $0 < 4 > 0 + 3$ $1 < 4 < 1 + 4$ $1 < 4 < 1 + 4$ $1 + 1 < 4 < 1 + 1 + 4$	備考の列] $0 < 4 > 0 + 3$ $1 < 4 \quad 1 + 3$ $1 < 4 \quad 1 + 3$ $1 + 1 < 4 < 1 + 1 + 3$	不等号の変更有 不等号の変更有
232	上から 12	$30x_2 + 40x_4$ <b>500</b>	$30x_2 + 40x_4$ <b>300</b>	

[以上]

謝辞 本書に対してコメント・誤植情報等をお寄せいただきありがとうございました。

堀田様, 吉瀬様, 中央大学松井研究室学生のみなさん, 内藤様, 村松様, 加藤様, 名古屋市立大学茨木研究室学生のみなさん, 茨木様