正誤表

万全を期して作成したつもりですが、初版で既にいくつか間違いのご指摘をいただいております。ご指摘に御礼申し上げ、また、ここにお詫びして修正をご報告いたします。

page	誤	正	解説
p.6	R コード n <- 2500	n <- 25	テキストでは $n=25$ の例として示していましたが, コードは続く $n=2500$ の例を実行するものになっていました。
p.6 5 行目	実際に帰無仮説が採択 される	実際に帰無仮説が棄却さ れる	
p.6 6 行目	有意水準α = 0.05 以下	有意水準 α = 0.05 未満	
p.10(下 から 5 行目)	わかりやすく書いる 書籍	わかりやすく書いている 書籍	
p.18L7	B は A と同じく x を 3 列 2 行に	B は A と同じく x を 3 行 2 列に	row は行,col は列です。失礼しました。
p.18	R の出力の要素が全て 0 になっている	1 から 24 までの数字が順 に入ります。	array 関数が配列を指定するものです。
p.26-27	出力	コード	右肩に「出力」と書かれているブロックは、「コード」 が正しいです。
p.35-36	出力	コード	右肩に「出力」と書かれているブロックは、「コード」 が正しいです。
p.40	決して実行しないでく ださいのコード	変更なし	R ではカウンタ変数は別途割り当てられるので、永久 ループにはならないそうです。しかしプログラミング言語として、一般的に避けるべき作法です。
p.41	R が永遠の計算ループ から抜け出せなくなり ます。	抜け出せなくなることは ありませんが, おかしな 挙動になります。	両方iで回すと、内側のiループが外側のiループ分線 り返されるという動きになります
p.47 脚注 22	P	本文中のコードと同様 に、\ や\ \	
p.49 p.104	モジュロ; odulo R コード最後の行内 df(line_x,df1 = nu_1, df2= nu_2)	モジュロ; modulo df(line_x,df1 = 1, df2= nu)	これに伴い、図 3.29 の曲線もわずかに変化します(ヒストグラムに変化はありません)。
P.134	R コード var_p	<pre>var_p()</pre>	R のネイティブパイプは,関数 ()の形に渡すことが必要です (magritter のパイプ演算子%>%であれば問題ありません)
P.142 本 文下か	サンプルサイズ n が 4、 10、100 と大きくなる	20、100 と大きくなるに	
ら3行目 P.143 図 4.14	につれて	つれて	誤った画像ファイルが挿入されていました。コードを集 行して出力される図が正しいです
P.182	R コード t.test(sample_r)\$con		出力も [1] 0.3787639 0.8187475 となります。
P.181	パーセンタイル信頼区 間の方が広くなってい ます。		ここは一般的に狭くなるわけではないので。

1

page	誤	正	解説
P.182	Fisher の Z 変換の上限 (0.4973) と下限 (0.5011)	上限は0.5897387,下 限は0.4217412	R のコード変更に伴って修正させていただきます。