

# 『図解入門よくわかる最新ベイズ統計の基本と仕組み』

## <正誤表>

### ■ 3ページ 本文 6行目

【誤】 本稿へいきつくまで数々の準備段階を通らなければならない

【正】 **本論**へいきつくまで数々の準備段階を通らなければならない

### ■ 17ページ 本文 2行目

【誤】 真陽性率 = D 中の + の率 = , 偽陽性率 =  $\bar{D}$  中の - の率 =

【正】 真陽性率 = D 中の + の率 , 偽陽性率 =  $\bar{D}$  中の **+** の率

### ■ 40ページ 本文 見出し「使う用語、記号、意味」以下 2行目

【誤】 場合によっては 2% に換算する。

【正】 場合によっては **%** に換算する。

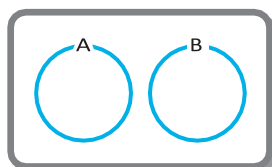
### ■ 51ページ 図「降水確率の適確度(アメリカの例)」

【誤】 1.6(%)

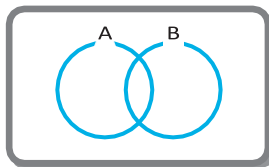
【正】 **1.8**(%) ※ 2箇所

### ■ 52ページ 図「A、B を事象とする 3つのパターン」

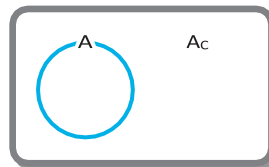
【誤】



A∪Bは2つを合わせたもの  
共通事象  $A \cap B$  は空( $\phi$ )

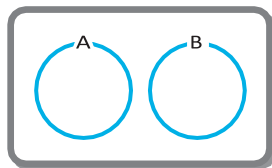


同、共通事象  $A \cap B$  は  
ダブルカウント

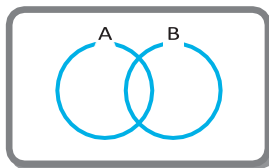


Aが起きない事象

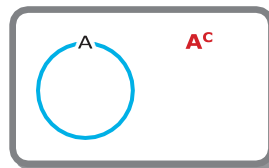
【正】



A∪Bは2つを合わせたもの  
共通事象  $A \cap B$  は空( $\phi$ )



同、共通事象  $A \cap B$  は  
ダブルカウント



Aが起きない事象

### ■ 105ページ 本文 見出し「待ち時間分布② 負の二項分布」以下 2行目

【誤】 と r 個売ることが目標とすると、

【正】 と **r = 5** 個売ることが目標とすると、

■ 105ページ 表組み

【訂正】

表が記載されていますが、不要なので削除します。

■ 118ページ 本文 下から 2 行目

【訂正】

以下、補足のための脚注を加えます。

であるが、これは以下の通りである\*。

\* E-12 は小数点以下 12 桁目の意

■ 122ページ 表組み

【誤】 がく片長 | がく片幅 | 花びら長 | 花びら幅

【正】 がく片の長さ | がく片の幅 | 花びらの長さ | 花びらの幅

■ 124 ページ 表組み

【訂正】

項目の位置が誤っていました。正しくは下図のとおりになります。

	がく片の長さ	がく片の幅	花弁の長さ	花弁の幅	種
アヤメ A	6.6	3.0	5.5	2.0	
アヤメ B	6.0	2.8	4.3	1.3	
アヤメ C	5.0	3.4	1.5	0.3	
アヤメ D	5.5	3.1	2.9	0.9	

■ 125ページ 練習問題

【訂正】

表が記載されていますが、不要なので削除します。

■ 177ページ 13行目

【誤】  $B > \lambda_n < A$ なる限り 継続

【正】  $B < \lambda_n < A$ なる限り 継続

■ 191ページ 下から4行目

【誤】  $\alpha_0 + \alpha_1 X_1 + \alpha_2 X_2 + \alpha_{12} X_1 X_2 + \mu$

【正】  $\alpha_0 + \alpha_1 X_1 + \alpha_2 X_2 + \alpha_{12} X_1 X_2 + u$