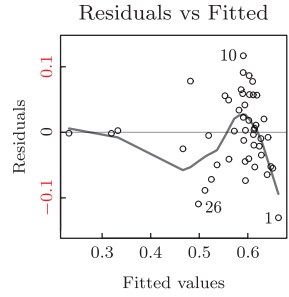
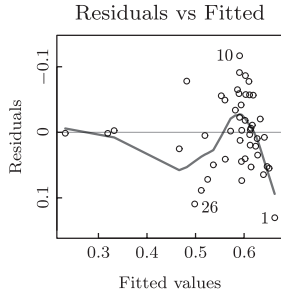


## 『統計検定準1級対応 統計学実践ワークブック』

(日本統計学会 編, 学術図書出版社)

## 正誤表 第1版第8刷用

頁	場所	誤	正
8	下8行目	$y$ の条件付き確率密度関数	$Y$ の条件付き確率密度関数
16	13行目	$\int_{-\infty}^{\infty} y f_{Y X}(y) dy$	$\int_{-\infty}^{\infty} y f_{Y X}(y X) dy$
65	8行目	<p>「これを, 最尤推定量の<b>漸近正規性</b> (asymptotic normality) という。」に脚注として以下を追加してください。</p> <p>なお, 漸近正規性をもつ推定量に対して, その極限分布の分散がクラメール・ラオ不等式の下限を達成することを漸近有効性と定義することもあるが, 分散の極限と極限分布の分散は一般には異なるので, 上記の漸近有効性の定義とは厳密には異なる。</p>	
66	問8.3の1行目	半径 $r$ を	半径を
66	問8.3の4行目	このとき	コインの半径は平均 $r$ の確率分布に独立同一に従うとき
69	4行目	<p>「ある。」の後に以下を追加してください。</p> <p>ただし, これはコインの半径が平均 <math>r</math> の分布に従うと仮定したからであり, コインの面積が平均 <math>\pi r^2</math> の分布に従うなら, 観測面積の平均を用いても問題ないことに注意。</p>	
82	2行目	$\sum_{k=1}^c$	$\sum_{k=0}^c$
101	下2行目	7人に与えられる順位の組合せ	群Aの3人に与えられる順位の組合せ
104	11行目	割り振ったもの	割り振ったもの
105	3行目	各群の順位和の平均	各群の順位の平均
105	14行目	$(x_i, y_i)$ と $(x_j, y_j)$ ( $i \neq j$ )	$(x_i, y_i)$ と $(x_j, y_j)$ ( $i < j$ )
106	下14行目	6人に与えられる順位の組合せ	A群3人に与えられる順位の組合せ



191 下 8 行目

修正項  $(N - n)(N - 1)$

修正項  $(N - n)/(N - 1)$

194 下 7 行目

$+\dots + (5 - 5.5)(5 - 4.5)$

$+\dots + (5 - 5.5)(4 - 4.5)$

198 例 2 [1]

小テストの結果を **図 22.1 のように** 第 1, 第 2 主成分で

小テストの結果を第 1, 第 2 主成分で

210 2 行目

符合

符号

210 3 行目

$\text{sgn}(f(\mathbf{x}) + t)$

$\text{sgn}(f(\mathbf{x}) - t)$

240 2 行目

$\leq (V[Y_t])^2 (V[Y_{t-h}])^2$

$\leq V[Y_t] V[Y_{t-h}]$

250 下 7 行目

周期が  $\lambda_1$  から  $\lambda_2$  の変動に帰着する変動

周波数  $\lambda_1$  から  $\lambda_2$  に帰着する変動