

ベイズ統計の理論と方法：正誤表（第4刷）

渡辺 澄夫

ご指摘いただきました点を修正しております。
ご指摘をくださったかた、誠にありがとうございました。

読者の皆さまには、ご迷惑をおかけして誠に申し訳ございません。
よろしくお願い申し上げます。

49 ページ. 下から 4 行目

誤： $f(X_i|w)$

正： $f(X_i, w)$

62 ページ. 上から 10 行目.

誤：例 16

正：注意 16

65 ページ. 上から 1 行目.

誤： $o_p(1)$

正： $-(1/\beta) \log \varphi(w_0) + o_p(1)$

70 ページ. 上から 13 行目.

誤： $\mathcal{T}'_n(0)$

正： $-\mathcal{T}'_n(0)$

70 ページ. 下から 5 行目.

誤： $\mathcal{G}'_n(0)$

正： $-\mathcal{G}'_n(0)$

70 ページ. 下から 3 行目.

誤： $\mathcal{G}''_n(0)$

正： $-\mathcal{G}''_n(0)$

71 ページ. 上から 3 行目.

誤: $\mathcal{T}_n''(0)$

正: $-\mathcal{T}_n''(0)$

76 ページ. 上から 3 行目.

誤: $(1/2)\|\xi_n\|^2$

正: $(1/2n)\|\xi_n\|^2$

82 ページ. 上から 2 行目.

誤: $(1/n)((\log n)/2 - 1)$

正: $(1/n)(\log n - 1)$

99 ページ. 上から 5 行目.

誤: 補題 4(1)

正: 補題 4(2)

106 ページ. 上から 1 行目.

誤: $\nabla\Phi$

正: $\nabla^2\Phi$

112 ページ. 上から 4 行目.

誤: Θ_n

正: Θ

112 ページ. 下から 7 行目 (2 箇所とも).

誤: $p(X_i|w_0)$

正: $p(X_i|w_0)^\beta$

119 ページ. 上から 2 行目.

誤: $(\beta - 1)V_n$

正: $((\beta - 1)/n)V_n$

146 ページ. 上から 5 行目 (2 箇所とも).

誤: $\prod_{j=0}^{J-1}$

正: $\prod_{k=0}^{J-1}$

146 ページ. 上から 7 行目.

誤: $\sum_{j=0}^{J-1}$

正: $\sum_{k=0}^{J-1}$

146 ページ. 下から 6 行目.

誤: $\mathbb{E}^{(\beta)}$

正: $\mathbb{E}_w^{(\beta)}$

146 ページ. 下から 2 行目. ($\beta_1, \beta_2, \dots, \beta_{J-1}$ のすべて)

誤: $\mathbb{E}^{(\beta_1)}$

正: $\mathbb{E}_w^{(\beta_1)}$

147 ページ. 上から 3 行目.

誤: $H(w)$

正: $\hat{H}(w)$

165 ページ. 下から 6 行目.

誤: $K(w)$

正: $\mathbb{E}_w[K(w)]$

181 ページ. 上から 6 行目.

誤: 定義する。

正: 定義する。(実験では $H = 3$ とした)。

187 ページ. 下から 5 行目.

誤:

正: 右辺に $\sum_{i=1}^n$ が必要です。

210 ページ. 上から 13 行目.

誤: $m(x)$

正: $m(w)$

215 ページ. 下から 2 行目の右辺分母.

誤: $\exp \exp$

正: \exp

218 ページ. 下から 5 行目.

誤: \mathbb{E}

正: \mathbb{E}_X