

統計學觀念與方法

錯誤更正

2000 年 1 月 8 日

- 頁 147, 第 6 行: $2 \sum_{h \neq k} a_h a_k \text{cov}(x_h, x_k)$ 應改為

$$\sum_{h \neq k} a_h a_k \text{cov}(x_h, x_k).$$

- 頁 264, 倒數第 2 行: 「虛無假設下的的實際分配」應刪除多餘之「的」字。

- 頁 309, 倒數第 4 行: $= \sigma_0^2 + \frac{1}{M-1} \sum_{j=1}^M [N_j \mu_j^2 - N \mu^{*2}]$ 應改為

$$= \sigma_0^2 + \frac{1}{M-1} \left[\sum_{j=1}^M N_j \mu_j^2 - N \mu^{*2} \right]$$

- 頁 283, 第 8.5 題: 「一組 i.i.d. 之隨機變數」應改為
「一組相互獨立之隨機變數, 且其分配為」。