

線型代数学演習 A, B 要約の訂正

- 17 ページ, 一番下の行: 添え字に間違いがありました. 正しい式は,

$$\alpha_1 = -(a'_{12}\alpha_2 + \cdots + a'_{1m}\alpha_m)$$

です.

- 26 ページ, 下から 4 行目, “... $K[x]$ とき” → “... $K[x]$ と おき”
- 57 ページ, 問題 6.2, 間違いというわけではないのですが, W_1, W_2 の定義は以下のようになおしてください.

$$W_1 = \{\{a_n\} \in S \mid a_{n+1} = 2a_n\},$$

$$W_2 = \{\{a_n\} \in S \mid a_{n+2} - 5a_{n+1} + 6a_n = 0\}.$$

- 62 ページ, 下から 2 行目. 正しくは, $P(A, E_n) = (PA, PE_n) = (E_n, P)$ です.