ベイズ推論による機械学習入門 正誤表

須山敦志

2017年11月26日更新

第 1 版および第 2 版において下記の誤りがありました。お詫びして訂正いたします。

p.96 式 (3.86) の符号

【誤】

$$\ln p(\lambda|\mathbf{X}) = (\frac{N}{2} + a - 1) \ln \lambda$$
$$+ \{\frac{1}{2}(\sum_{n=1}^{N} x_n^2 + \beta m^2 - \hat{\beta}\hat{m}^2) + b\}\lambda + \text{const.}$$

【正】

$$\ln p(\lambda|\mathbf{X}) = (\frac{N}{2} + a - 1) \ln \lambda$$
$$- \{\frac{1}{2}(\sum_{n=1}^{N} x_n^2 + \beta m^2 - \hat{\beta}\hat{m}^2) + b\}\lambda + \text{const.}$$