

■正誤表

山本庸平著『統計学 15 講』におきまして、下記の誤りがございました。

お詫びのうえ、訂正させていただきます。

刷数	頁	場所	誤	正
1	147	下から 8 行目	下限 (分散既知) :	下限 (分散未知) :
1	168	例の最終行	…となった。	…となりました。
1	188	下から 4 行目	$\sum_{i=1}^g \sum_{j=1}^{n_i} (X_{ij} - \bar{X}_i)^2$	$\sum_{i=1}^g \sum_{j=1}^{n_i} (X_{ij} - \bar{X})^2$
1	216	例の 2 行目	$s_{\hat{\beta}_0} = 0.42$ および $s_{\hat{\beta}_1} = 0.04$	$s_{\hat{\beta}_0} = 1.248$ および $s_{\hat{\beta}_1} = 0.475$
1	216	例の 4, 5 行目	傾き : [0.01, 0.17] 切片 : [0.57, 2.25]	傾き : [0.143, 2.054] 切片 : [4.64, 9.66]
1	218	例の 3, 4 行目	傾き : $t = \frac{\hat{\beta}_1}{s_{\hat{\beta}_1}} = \frac{0.09}{0.04} = 2.31$ 切片 : $t = \frac{\hat{\beta}_0}{s_{\hat{\beta}_0}} = \frac{1.41}{0.42} = 3.36$	傾き : $t = \frac{\hat{\beta}_1}{s_{\hat{\beta}_1}} = \frac{1.099}{0.475} = 2.31$ 切片 : $t = \frac{\hat{\beta}_0}{s_{\hat{\beta}_0}} = \frac{7.152}{1.248} = 3.36$