

「生命科学のための分析化学」(第1版第1刷) 正誤表

下記の誤りがございましたので、謹んで訂正しお詫び申し上げます。

(2013年11月末現在: 第三稿)

該当箇所	誤	正
p.5 表1. 1	$\text{LiCO}_3$	$\text{Li}_2\text{CO}_3$
p.7 表1. 3	アミノ結合	アミノ基
p.8 14行目	浸襲性	侵襲性
p.20 式(3. 7)	$[\text{H}_3\text{O}^+][\text{OH}^-]$	$[\text{H}_3\text{O}^+] = [\text{OH}^-]$
p.21 式(3. 13)	$[\text{OH}^+] =$	$[\text{OH}^-] =$
p.22 式(3. 21)	$\rightarrow$	$\rightleftharpoons$
p.23 下2行目	$K_b$	$K_a$
p.24 ③	水素イオン量	水酸化物イオン
p.24 ③	$[\text{H}^+] =$	$[\text{OH}^-] =$
p.30 式(4. 18)右辺	$a_C a_D / a_A a_B$	$(\alpha_C)^c (\alpha_D)^d / (\alpha_A)^a (\alpha_B)^b$
p.30 式(4. 19)右辺	$a_C a_D / a_A a_B$	$(\alpha_C)^c (\alpha_D)^d / (\alpha_A)^a (\alpha_B)^b$
p.35 e.項(4か所)	浸襲	侵襲
p.36 g.項	有効桁数が少ない	有効桁数が多い
p.39 図5. 1	参照電極	Ag/AgCl電極
p.39 7行目	銀-塩化銀電極	Ag/AgCl電極
p. 44 5行目	$4.3 \times 10^{15} \text{ s}^{-1}$	$4.3 \times 10^{14} \text{ s}^{-1}$
p.96 4行目	図10. 8	図10. 9
p.117 問題1	$\text{H}_2\text{SO}_4\text{aq}$	$\text{CuSO}_4\text{aq}$
p.120 下6行目	全基質濃度	全酵素濃度
p.123 4. 項	$[E_{\text{全体}}]$	$[E_{\text{tot}}]$
p.169 左段	浸襲分析	侵襲分析
p.170 右段	非浸襲分析	非侵襲分析