

ページ	行	誤	正	備考
序 ii	上11	生物学, 生化学, 農学 ...	生物学, 生化学, 医学, 農学 ...	「医学」を加える
11	上11	窒素 18 g	窒素 14 g	
12	上10	精製	生成	
18	上2	小さな穴 p	小さな穴 P	Pを大文字に
20	コラム2.1, 上6	質量 $M$	質量 $m$	$M$ を $m$ に
25	下4	1805	1905	
48	上5	$f(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$ となり	$F(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$ と表され	$f$ を $F$ に, ( )内は変更なし
48	式(4.25)左辺	$f(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$ $= f(v_x)f(v_y)f(v_z)$	$F(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$ $= f(v_x)f(v_y)f(v_z)$	左辺の $f$ のみ $F$ に変更, ( )内は変更なし
48	式 (4.27) 最右辺	$= f(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$	$= F(v_x^2 + v_y^2 + v_z^2)$	最右辺の $f$ のみ $F$ に変更, ( )内は変更なし
51	コラム4.2, 上4	これを平均値の定理という.	削除	
58	上11	$b=4V^*$	$b=4N_A V^*$	$N_A$ はアボガドロ数
59	表4.3, 3列目	$b / \text{L mol}^{-2}$	$b / \text{L mol}^{-1}$	
63	表4.4, キャプション		(単位 nm) を追加	
77	式 (5.21)	$\Delta E = q - p dV = q_v$	$\Delta E = q - PdV = q_v$	中央項 $p dV$ を $PdV$ に, $P$ を大文字に
78	式 (5.24)	$p dV$	$PdV$	中央項 $P$ を大文字に
79	脚注, 3行目	圧力の温度	圧力や温度	
109	式(6.52)右辺	$\Delta S = -R(n_1 R \ln \frac{V_1}{V} + n_2 R \ln \frac{V_2}{V})$	$\Delta S = -R(n_1 \ln \frac{V_1}{V} + n_2 \ln \frac{V_2}{V})$	右辺 ( ) 内の $R$ (2個) を
117	上10,11	... -レヒナー-(Rechner)	... -フェヒナー-(Fechner)	
118	コラム6.1, 1行目	レヒナー	フェヒナー	
119	コラム6.1, 最下行	レヒナー	フェヒナー	
120	表6.1, キャプション	融点	沸点	
120	表6.1, 4列目 $\Delta S_{\text{vap}}$ の単位	$/\text{kJ K}^{-1} \text{mol}^{-1}$	$/\text{J K}^{-1} \text{mol}^{-1}$	分母のkを削除
138	上16	グルコース1分子	グルコース1モル	
150	下1	式 (7.43)	式 (7.45)	
153	コラム7.4, 式	$\frac{\Delta G_2}{T_2} = \frac{\Delta G_1}{T_1} - \Delta H \left( \frac{1}{T_2} - \frac{1}{T_1} \right)$	$\frac{\Delta G_2}{T_2} = \frac{\Delta G_1}{T_1} + \Delta H \left( \frac{1}{T_2} - \frac{1}{T_1} \right)$	右辺, $-\Delta H$ を $+\Delta H$ に
160	付録 A7.1, 下4,2	個体	固体	2箇所
161	上6	A相からB相に	B相からA相に	
169	下10	純溶媒に溶質を加えると	純溶媒に不揮発性溶質を加えると	「不揮発性」を挿入
174	上7	凝固点効果	凝固点降下	
179	式 (8.54), 左辺	$\Delta G =$	$\Delta G^\circ =$	
195	上13	メタノールを還元	メタノールを酸化	
201	式 (9.29)	$\bar{\mu} + \mu + nF\Phi$	$\bar{\mu} = \mu + nF\Phi$	一つめの + を = に変更
203	下6	約20倍ほど高い	約10倍ほど高い	
213,	表A1, 5列目	$\frac{C_p^\circ}{\text{kJ K}^{-1} \text{mol}^{-1}}$	$\frac{C_p^\circ}{\text{J K}^{-1} \text{mol}^{-1}}$	分母のkを削除
215	表A2, 6列目			
217	索引, あ行7行目	ウェーバー-レヒナーの法則	ウェーバー-フェヒナーの法則	