

1 刷，2 刷

ページ	場所	誤	正
43	式 3-8	$pI = \frac{pK_1 + pK_2}{2}$	$pI = \frac{pK_2 + pK_3}{2}$
50	1 行目	HCLC	HPLC
53	12 行目	HCLP	HPLC

1 刷（2 刷以降で修正済み）

ページ	備考	正				
158	表 8-2 を右表に 差し替え	表 8-2 電子伝達系成分の $\Delta E^\circ$ と各反応の $\Delta G^\circ$				
		半 反 応	$E^\circ/V$	反 応	$\Delta E^\circ/V$	$\Delta G^\circ/kJ\ mol^{-1}$
		$NAD^+ + H^+ + 2e^- \rightarrow NADH$	-0.32	(8- 7)	0.29	-56.0
		$E-FMN + 2H^+ + 2e^- \rightarrow E-FMNH_2$	-0.03	(8- 8)	0.13	-35.1
		$CoQ + 2H^+ + 2e^- \rightarrow CoQH_2$	0.10	(8- 9)	-0.06	11.6
		$Cyt\ b_2-Fe^{3+} + e^- \rightarrow Cyt\ b_2-Fe^{2+}$	0.04	(8-10)	0.18	-34.8
		$Cyt\ c_1-Fe^{3+} + e^- \rightarrow Cyt\ c_1-Fe^{2+}$	0.22	(8-11)	0.03	-5.8
		$Cyt\ c-Fe^{3+} + e^- \rightarrow Cyt\ c-Fe^{2+}$	0.25	(8-12)	0.04	-7.7
		$Cyt\ a-Fe^{3+} + e^- \rightarrow Cyt\ a-Fe^{2+}$	0.29	(8-13)	0.10	-19.3
		$Cyt\ a_3-Fe^{3+} + e^- \rightarrow Cyt\ a_3-Fe^{2+}$	0.39	(8-14)	0.43	-83.0
		$\frac{1}{2} O_2 + 2H^+ + 2e^- \rightarrow H_2O$	0.82			
ページ	場所	誤	正			
176	表 9-3 (右列)	$2\ FADH_2 = 6\ ATP$ $2\ GTP = 6\ ATP$	$2\ FADH_2 = 4\ ATP$ $2\ GTP = 2\ ATP$			