『進化生物学 ―ゲノミクスが解き明かす進化―』正誤表
（赤坂 甲治 著，裳華房 刊）

頁	行など	誤（修正箇所）	正（修正・加筆）／ 備考など	日付 年/月/日	修正履歴
vii	コラム 4-3	鉄鋼床	鉄鉱床	22/02/02	第 2 版 1 刷で修正予定
59	上から 1 行目	グルタミンシンターゼ	グルタミンシンテターゼ	21/11/08	第 2 版 1 刷で修正予定
60	図 3･8 の説明文中	グルタミンシンターゼ	グルタミンシンテターゼ	21/11/08	第 2 版 1 刷で修正予定
66	上から 2 行目	細菌の脂肪酸膜合成経路	細菌のエステル型膜脂質合成経路	22/07/12	第 2 版 1 刷で修正予定
66	上から 2 行目	アーキアの膜脂質生合成経路	アーキアのエーテル型膜脂質生合成経路	22/07/12	第 2 版 1 刷で修正予定
72	図 3･15 の電子伝達系中の e^-	e^-（2 か所）	$2e^-$	22/07/12	第 2 版 1 刷で修正予定
74	上から 6～10 行目	光合成細菌の多くは嫌気性であり，光合成の過程で酸素は発生しない。やがて，光合成の過程で酸素を発生するシアノバクテリアが出現した。シアノバクテリアは光合成をする細菌ではあるが，光合成の様式が植物の葉緑体ときわめて似ているため，一般的には光合成細菌に含めない。	最初の光合成細菌は嫌気性であり，光合成の過程で酸素は発生しなかった。やがて，光合成の過程で酸素を発生する光合成細菌が出現した。酸素を発生する光合成細菌をシアノバクテリアという。シアノバクテリアは光合成をする細菌ではあるが，光合成の様式が植物の葉緑体ときわめて似ているため，一般的には光合成細菌に含めないとされていたが，用語の統一のため 2022 年に光合成細菌とすることになった。	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
74	下から 4 行目	光合成細菌は	祖先型の光合成細菌は	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
76	図 4･3	BChl g の線の色	赤色にする	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
82	コラム 4-3	鉄鋼床（2 か所）	鉄鉱床	22/02/02	第 2 版 1 刷で修正予定
82	下から 4 行目	光合成細菌は	シアノバクテリアが出現する以前の光合成細菌も	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
85	下から 7 行目	酸素から	細胞内に取り込んだ酸素から	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
92	図 5･3	グラフの右端	1 に合わせる	22/07/19	第 2 版 1 刷で修正予定
114	上から 15 行目	硬い非運動性の細胞が細胞壁を介して	非運動性の細胞が硬い細胞壁を介して	22/07/20	第 2 版 1 刷で修正予定
120	図 6･19 プラス型細胞の中	マイナス型特異的遺伝子発現	プラス型特異的遺伝子発現	23/12/14	第 2 版 1 刷で修正予定

124	上から 2 行目	DNA 結合ドメインが変異し,	DNA 結合ドメインのアミノ酸配列が突然変異し,	22/07/25	第 2 版 1 刷で修正予定
124	上から 4 行目	卵と精子が	精子が	22/07/25	第 2 版 1 刷で修正予定
158	図 8･10 のキャプション	舌骨となり，口となった。	舌骨となった。	22/08/01	第 2 版 1 刷で修正予定
159	図 8･12 中	硬骨魚類の文字と赤色枠	削除する	25/06/16	第 2 版 1 刷で修正予定
182	下から 4～5 行目	羊膜は呼吸器官としてはたらく。	削除する	25/05/21	第 2 版 1 刷で修正予定
194	図 11･1 説明文	ヘモグロビンα	ヘモグロビンα鎖	22/02/07	第 2 版 1 刷で修正予定
211	上から 5 行目	南米大陸	南米のガラパゴス諸島	23/02/03	第 2 版 1 刷で修正予定
236	参考 12-4 の 11 行目	腹側にあった肺が	食道の腹側にあった肺が	22/08/26	第 2 版 1 刷で修正予定
284	索引中	グルタミンシンターゼ	グルタミンシンテターゼ	21/11/08	第 2 版 1 刷で修正予定