

正誤表 (Errata)

書名：代数学への招待—基礎から因数分解、グレブナー基底まで—

発行日：2025年11月25日 第1版第1刷発行

ISBN：978-4-274-23420-0

頁	行/図	誤	正	備考
9	L-8 [†]	{a, b, c}	{a, b, c}	立体をイタリックに
10	L10	\mathbb{C} を	\mathbb{C} と	
11	L17	$x_2 \in A_2, \dots, A_n$	$x_2 \in A_2, \dots, x_n \in A_n$	
21	L-9	R_f	R	
21	L-4	$g(a)$	$g(C(a))$	
26	L-6	成立	が成立	
35	L15	単位	単位元	
42	図 2.1	A, B	G, G'	図中のラベル修正
42	L-12	$\begin{pmatrix} b & c & a \\ c & a & b \\ a & b & c \end{pmatrix}$	$\begin{array}{c ccc} \circ & a & b & c \\ \hline a & b & c & a \\ b & c & a & b \\ c & a & b & c \end{array}$	行列を表に
43	L15	$\begin{pmatrix} a, b \\ 0, c \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} a & b \\ 0 & c \end{pmatrix}$	コンマを取る
48	L13	命題 3.3	命題 3.1	
56	L-1	公約元	公倍数	
57	L9	最大公倍数	最小公倍数	
88	L-8	$-2X + 1$	$-2X - 1$	
88	L-7	$\frac{7}{4}$	$\frac{9}{4}$	
88	L-6	$7/4$	$9/4$	
93	L1	でなので	なので	
129	L-10	$g1$	g_1	
137	L10	$a_{i_1} \leq a_{i_2}$	$e_{i_1} \leq e_{i_2}$	
166	図 8.6	$Y^2 + X^3 + X + 1$	$Y^2 = X^3 + X + 1$	+ を = に
171	L16	R_f	R	
181	L14	二次式	三次式	
183	L7	$2Y^2X^2$	$2Y^2Z^2$	
183	L7,8	$X - Y^3$	$X + Y^3$	2 か所

[†] P9, L-8 は 9 頁の下から 8 行目の意味