

## 『基礎講座 有機化学』第1刷 訂正表

頁	箇所	訂正前	訂正後
xii	付録A目次 ページ番号	495	487
xii	付録B目次 ページ番号	499	491
25	Assist 分子軌道と原子軌道 4行目	→Advanced 1.1	→PLUS 1.7
36	確認問題1-9 (4)	O <sub>2</sub>	CO <sub>2</sub>
70	チャレンジ問題3.2	塩化鉄 (III)	臭化鉄 (III)
84	下から7行目	一方、弱酸である酢酸の水溶液では平衡定数Kの	一方、弱酸である酢酸の水溶液では平衡定数Kの
85	構造式の横の式	pK = 4.2 - 6.4 = 2.2	pK = 4.2 - 6.4 = -2.2
99	Assist 1-メチルプロピル基 図 青字部分		
209	実戦問題6-14 下図		
221	例題7.5 解答1行目 右端	AlCl <sub>4</sub>	AlCl <sub>3</sub>
223	6行目	また、アルケンとBronsted酸の組み合わせでも進行する。	削除
285	9.2節 3行目	→Column 5.3	→Column 5.5
295	プチAdvanced S <sub>N</sub> i反応 図 キャプション	Nucleophilic	Nucleophilic
296	5行目	→図8.33	→図8.32
296	下から2行目	→8.4.2項, 9.4.2項プチAdvanced	→8.4.2項
325	コラム 右段 9行目	I. Fleming	A. Fleming
327	例題10.9 5行目	(c) イソプロピルメチルスルフィド	(d) イソプロピルメチルスルフィド
330	図10.29	グルタチオンペルオキシターゼ	グルタチオンペルオキシターゼ
333	確認問題10-1 (d)	(1 <i>R</i> ,2 <i>R</i> )-1,2-epoxy-	(1 <i>R</i> ,2 <i>S</i> )-1,2-epoxy-
333	確認問題10-8	各エーテルを合成する	各アルコールを合成する
380	下から2行目	カルボニル炭素のプロトンが外れ	カルボニル基の酸素上のプロトンが外れ
382	5行目	図8.49	図8.48
386	下図	エナミンのプロトン化	エナミンのプロトン化
396	図13.10 スクシニル		
402	例題13.6 (c)	3-ヒドロキシ酪酸メチル (methyl 3-hydroxybutyrate)	4-ヒドロキシ酪酸メチル (methyl 4-hydroxybutyrate)
421	例題13.17 1行目	PhCONHCH <sub>2</sub> CH <sub>2</sub>	PhCONHCH <sub>2</sub> CH <sub>3</sub>
434	実戦問題13-20 (3) 1行目	保護基を行うと	脱保護を行うと
458	Advanced 14.3 17行目	→10.8.3項	→10.8.1項, Advanced 10.2
466	Assist アニリンのIUPAC名	アニリンのIUPAC名 ベンゼンアミン (benzenamine) であるが	アニリンの別名 ベンゼンアミン (benzenamine) とよばれることもあるが
466	図15.3	ベンゼンアミン benzenamine 4-クロロベンゼンアミン 4-chlorobenzenamine <i>N,N</i> -ジメチルベンゼンアミン <i>N,N</i> -dimethylbenzenamine	削除 削除 削除
469	チャレンジ問題15.4 2行目	10 <sup>4.8</sup> = 6.3 × 10 <sup>4</sup>	10 <sup>5.9</sup> = 7.9 × 10 <sup>5</sup>
477	下から3行目	トリメチルアンモニウム基	トリメチルアンモニオ基