

ページ	問題番号など	訂正行	訂正前 (誤)	訂正後 (正)
本冊	62	92 (2)	1行目	〈末尾に追加〉 (NaHCO ₃ の式量: 64)
本冊	133	□4①	☒	〈二酸化ケイ素の結晶中〉C 0
本冊	143	例題63 考え方 (1)	1・4行目	〈反応式の右辺〉H ₂ O 2H ₂ O
本冊	155	210 (3)	1行目	放電により2.0molの電子が 放電により1.0molの電子が
本冊	164	□2	☒	反応熱 反応エンタルピー
本冊	164	□2③	---	それ自身は変化せず、反応速度を大きくする物質。反応熱は変化しない。 自身は変化せず、反応速度を大きくする物質。反応エンタルピーは一定。
本冊	165	□2 (3) 解答	---	反応熱 反応エンタルピー
本冊	167	例題76 問題	---	反応熱 (2か所) 反応エンタルピー
本冊	167	例題76 考え方 (1) ②	---	〈全文差し替え〉 (反応エンタルピー Δ <i>H</i>) = (生成物のエンタルピーの和) - (反応物のエンタルピーの和) で求める。Δ <i>H</i> = 0 - 9 = -9 [kJ] (発熱反応である。)
本冊	167	例題76 考え方 (2) ⑤	---	反応物と生成物のエネルギーは同じで、反応熱 反応エンタルピー
本冊	167	例題76 解答 ②・⑤	---	9 -9
本冊	169	225 (2)・(8)	---	反応熱 反応エンタルピー
本冊	233	306	3行目	Fe ³⁺ Fe ²⁺
本冊	256	□1③ (c)	反応式	-H ₂ O -H ₂ O (2か所)
本冊	264	□2①	反応式	〈右向きの矢印の上に追加〉 エステル化
本冊	264	□2①	反応式	〈左向きの矢印の下に追加〉 加水分解
本冊	279	357 (3)	1行目	生成する有機化合物の 生成する芳香族化合物の
本冊	300	380	2行目	結成 形成
別冊解答	79	167	32・33行目	7:8 21:32
別冊解答	97	196	16行目	0.500 × 56.0 = 28.0 [kJ] 0.500 × 56.5 = 28.25 ≒ 28.3 [kJ]
別冊解答	115	223 解説	☒	反応熱 反応エンタルピー
別冊解答	116	225 解説 (2)	---	反応熱 (2か所) 反応エンタルピー
別冊解答	116	225 解説 (8)	9~10行目	差が反応熱であるから、反応熱の値は 差が反応エンタルピーであるから、その値は
別冊解答	117	227 参考 (後者)	☒	反応熱 9kJ/mol 反応エンタルピー -9kJ/mol
別冊解答	120	231 参考 (前者)	---	反応熱 (5か所) 反応エンタルピー
別冊解答	134	255 解説 (5)	5行目	混合溶液40mL 混合溶液50mL
別冊解答	134	255 解説 (5)	7行目	〈左辺の分母、右辺の式と単位を訂正〉 0.050, 2.0 × 10 ⁻² [mol/L]
別冊解答	134	255 解説 (5)	9行目	〈右辺の式を修正〉 2.0 × 10 ⁻² [mol/L]
別冊解答	134	255 解説 (5)	10行目	〈右辺の()内を修正〉 2 × 10 ⁻²
別冊解答	134	255 解説 (5)	11行目	〈右辺の式を修正〉 2 - log 10 = 1.7
別冊解答	134	255 解説 (5)	13行目	pH = 14 - 1.6 = 12.4 pH = 14 - 1.7 = 12.3
別冊解答	134	255 解答 (5)	---	12.4 12.3
別冊解答	147	276 解説 (1) (3)	18行目	[82] (6) 参照 [75] (6) 参照
別冊解答	151	281 解答	---	②乾燥剤 (吸着剤) 〈削除〉
別冊解答	155	289 解説 ⑤	3行目	〈反応式右辺〉Ca(OH) ₂ 2Ca(OH) ₂
別冊解答	181	331 解説 (2)	3行目	(ii) には (iii) には
別冊解答	194	345 解説 (3)	1行目	反応熱 反応エンタルピー
別冊解答	207	358 解説 (1) 左段(viii)	---	〈構造式〉 〈○のついていない価標を削除〉
別冊解答	210	361 解答 (1) C	---	〈構造式〉 〈-OHの下に追加〉-COONa
別冊解答	251	420 解答	---	(1)ウ (2)カ (3)イ (4)ア (5)エ (6)ク (7)カ (8)キ (9)コ (10)ケ (1)ウ (2)キ (3)イ (4)ア (5)オ (6)ケ (7)カ (8)ク (9)エ (10)コ

<>/>で囲まれた部分は以下のような文字です

下線 <u>□</u>

イタリック <i>□</i>

太字 □

上付き [□]

下付き _□