

本書の掲載内容に下記の誤りがございました。ここに訂正させていただきますとともに深くお詫び申し上げます。初版時からの訂正を載せております。お手持ちの本では修正されている可能性もございます。

頁	箇所	誤	正
14	(12) ④	110 分となる	70 分となる
23	問題 4 E, 解説 E	無機化合物の強酸	無機化合物
59	問題 27 (3)	180℃	185℃
65	問題 1 解説 (4)	たとえば、硫化りんが燃焼すると硫化水素、 硫黄が	たとえば、硫黄が
107	表 7 性状	比重 0.92	比重 1.40
107	表 7 性状	(注：次頁の下参照)	※削除します
108	ページ最下部	<P.107 の水素化ナトリウム…ありました。>	※削除します
108	表 10 性状 2.	可燃性で有毒の	可燃性の
110	1 3 行目	水素化ナトリウム, 水素化…	水素化…
118	問題 14	黄緑色	黄緑色
118	問題 14 (4)	※次の文に訂正します	水素とは高温で反応し、水素化バリウムを生じる。
123	問題 24 (2)	※次の文に訂正します	毒性はほとんどない。
	問題 24 解説	※次の文に訂正します	水素化ナトリウムは有毒です。
132	問題 5 解説	E ～となります。	E エチルメチルケトンパーオキシドのように分解しやすいものは、蓄熱しないよう、通気性のよい容器に貯蔵する必要があるので、誤りです。 従って、正しいのは、B、C の 2 つとなります。
133	解答 問題 5	(3)	(2)
139	ピクリン酸 性状 3	水には	冷水にはほとんど
143	6	アジ化ナトリウム以外有機化合物である	ほとんどのものは有機化合物である(アジ化ナトリウム, 硫酸ヒドラジン, 硫酸ヒドロキシルアミンなどは無機化合物)
164	問題 3 解説 (5)	第 6 類危険物は、強酸性なので	第 6 類危険物には、強酸性のものもあるので
170	貯蔵, 取扱い及び消火方法 2	金属を腐食させるので,	ほとんどの金属を腐食させるので, 比較的安定な
172	7	過塩素酸	過塩素酸, 過酸化水素
174	問題 3 (3)	鉄や銅	鉄や亜鉛
180	問題 15 解説	金属を腐食させるため,	ほとんどの金属を腐食させるため, 比較的安定な
186		※ 「(1) 比重が 1 より大きいもの…」 の枠内を次のものに差し替えます	

		(1) 比重が1より大きいもの (第2類の固形アルコールは除く)	
		第1類危険物, 第2類危険物, 第5類危険物, 第6類危険物 +	
		第3類危険物	リチウム, ノルマルブチルリチウム, 水素化リチウム, ナトリウム, カリウム <u>以外</u> のもの
		第4類危険物	二硫化炭素, クロロベンゼン, 酢酸, クレオソート油, アニリン, ニトロベンゼン, エチレングリコール, グリセリン
187	2行目	(⇒消火に水は使えない)	(⇒消火に水は使えない (次亜塩素酸塩類は除く))
	下から3段目	※五酸化りんのカラムを全て削除します	
188	4行目	アジ化水素酸	アジ化水素酸 (液体です)
189	⑤表内	水酸化ナトリウム	水素化ナトリウム
		水酸化リチウム	水素化リチウム
195	問題9 3行目	硫酸素性	硫酸酸性
	問題9 4行目	過塩化水素	過酸化水素
213	問題1 E	…無機化合物の強酸で…	…無機化合物で…
216	問題1 解答	(3)	(4)
216	問題1 解説 11-13行目	※次の文に訂正します	E 正しい。 従って, 正しいのは, A, B, C, E の4つとなります。
216	問題2 (4)	アジ化ナトリウムを除いて有機化合物です。	アジ化ナトリウムなどを除いて有機化合物です (⇒P143, 6参照)。
222	問題1 解説 (4)	第4類の危険物は, 静電気が蓄積しにくい	第4類の危険物のほとんどは, 静電気が蓄積しやすい
223	問題6 (3)	過酸化水素は	過酸化水素や硝酸については、
224	問題10 (4)	過酸化酸素	過酸化水素

以上