

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。**

訂正箇所	誤	正
P.22 問題5 (3)	・・その蒸気 <b>比重</b> は高所に・・	・・その蒸気は高所に・・
P.23 問題7 (1)	・・酸素を含む <b>自己燃焼性</b> の物質・・	・・酸素を含む <b>自己反応性</b> の物質・・
同上 解説	自己 <b>燃焼性</b>	自己 <b>反応性</b>
P.24 問題8の解説 D	・・炭素と水素から化合物・・	・・炭素と水素から <b>なる</b> 化合物・・
P.39 表 ②過塩素酸カリウム 過塩素酸アンモニウム	水溶性 ○ 水溶性 記載なし	<b>削除</b> ○
P.39 表 ④亜塩素酸塩類	亜塩素酸カリウム ( $\text{NaClO}_2$ ) 亜塩素酸ナトリウム	亜塩素酸カリウム 亜塩素酸ナトリウム ( $\text{NaClO}_2$ )
P.81 問題6 下から5行目	なお、(口)の五酸化二りんは・・・	なお、(2)の五酸化二リンは・・・
P.88 表 消火	③硫黄と④鉄粉の間のライン無い ④鉄粉と⑤金属粉の間にライン有る	硫黄と鉄粉の間の <b>ラインを入れる</b> ④鉄粉と⑤金属粉の間の <b>ライン削除</b>
同上	⑦引火性固体の 「粉」	⑦引火性固体の 「粉」 <b>削除</b>
P.89 <消火方法>2.	乾燥砂（または粉末消火剤か二硫化炭素消火剤）で消火する。	乾燥砂（または粉末消火剤か二酸化炭素消火剤）で消火する。
P.91 (4) 消火方法	乾燥砂等か金属用粉末消火剤	乾燥砂等か金属 <b>火災</b> 用粉末消火剤
P.96 【問題4】解説4行目	・・・誤っているのはB, Eの2つ・・・	・・・誤っているのはA, Eの2つ・・・
P.96 【問題5】解説	正しいのは、A, D, Eの3つになります。	正しいのは、C, D, Eの3つになります。
P.102 【問題17】A	・・紙袋	・・わら袋
P.103 【問題17】解説	A・・・紙袋	A・・・わら袋
P.103 【問題18】A	A・・・紙袋	A・・・わら袋
P.103 【問題18】A	B・・・紙袋	B・・・わら袋
P.103 【問題18】解説	Bより・・・紙袋・・・	<b>塊状のものは</b> ・・・わら袋・・・
P.104 【問題19】選択肢 (1)	水(棒状)の放射	水(霧状)の放射
P.104 【問題19】解説 硫黄の出題ポイント	・塊状の・・・紙袋・・・	・塊状の・・・わら袋・・・
P129 2行目	(4) 水と接触する熱と・・・	(4) 水と接触すると、熱と・・・
P132 5~6行目	・・・水酸化ナトリウム、・・・水酸化リチウム・・・	・・・水 <b>素</b> 化ナトリウム、・・・水 <b>素</b> 化リチウム・・・
P.138 表1④化学式	⇒P.359	<b>削除</b>
P.138 表1⑧ 消火	砂, $\text{CO}_2$	砂, 消石灰, ソーダ灰
P.144 3行目	・・・二酸化炭素消火剤・・・	・・・消石灰, ソーダ灰・・・
P.193 表②硝酸エステル類	ニトロセルロース $[\text{C}_6\text{H}_7(\text{ONO}_2)_3]_n$	ニトロセルロース $[\text{C}_6\text{H}_7(\text{NO}_2)_3\text{O}_5]_n$
P.204 【問題4】	(4) 水や有機溶剤によく溶ける	(4) <b>水には溶けないが、有機溶剤にはよく溶ける。</b>
P217 【問題27】 (2)	熱水に溶ける。	水に溶ける。
P217 【問題27】 解説 (2)	・・・水には溶けませんが、熱水のほか、・・・	・・・水のほか、・・・
P218 【問題29】 (2)	冷水によく溶け、・・・	<b>水には溶けるが、</b> ・・・
P218 【問題29】 解説 (2)	冷水には溶けず、ジエチルエーテル・・・	<b>ピクリン酸は水のほか、</b> ジエチルエーテル・・・
P238 (3) 水溶性	・・・(過酢酸、アジ化ナトリウム、・・・	・・・(ピクリン酸、過酢酸、アジ化ナトリウム、・・・
P.263 【問題13】 (1)	$\text{K}_2\text{CO}_3$	$\text{K}_2\text{CO}_3$
P.273 【問題31】 (4)	発煙硝酸は濃硫酸より酸化力が強い。	発煙硝酸は濃 <b>硝</b> 酸より酸化力が強い。
P.276 【問題35】 解説	発煙硝酸は、濃硫酸に二酸化窒素を加圧飽和	発煙硝酸は、濃 <b>硝</b> 酸に二酸化窒素を加圧飽和
P.288 問題57 選択肢 (2)	液化しやすい	<b>気化しやすい</b>
P.291 問題61 解説 (5)	・・・(これより低い温度だと液体になる)	・・・(これより高い温度だと液体になる)
P.308 【問題27】解説	・塊状の・・・紙袋・・・	・塊状の・・・わら袋・・・

訂正箇所	誤	正
P.54【問題15】 P.112【問題35】 P.276【問題38】 P.287【問題56】 P.300【問題31】 P.323【問題26】 問題文中	・・・A～D	・・・A～E
P.286【問題55】問題文中	・・・A～C	・・・A～D