

「らくらく突破 乙種第1・2・3・5・6類危険物取扱者 合格テキスト+問題集 一部免除者用」正誤表

第3刷

書籍の内容に誤りのあったことを、本書をお買いあげいただいた読者の皆様および関係者の方々に謹んでお詫びいたします。

(2022年10月18日更新分)

p. 83 問題15 上から1行目

誤	正しものはいくつあるか。
正	正しいものはいくつあるか。

p. 98 「ジエチル亜鉛」の「危険性」のところ

誤	水、アルコール、酸と激しく反応して可燃性ガス（エタンなど）を生じる（ジエチル亜鉛自体は引火性ではない）
正	水、アルコール、酸と激しく反応して可燃性ガス（エタンなど）を生じる →（ジエチル亜鉛自体は引火性ではない）を削除

p. 200 **変更** 問題8の(1)

変更前	(1) 引火性の液体である。
変更後	(1) 消火にはハロゲン化消火剤を使用する。

p. 237 **変更** 問題8の上から2行目

変更前	それ自体に引火性があるわけではありません。
変更後	また、ハロゲン系消火剤と反応して有毒ガスを発生するため、使用できません。

(2022年2月15日までの正誤表)

p. 97 表「アルカリ金属（(1)で既出のK、Naを除く）およびアルカリ土類金属」のカルシウムCaの融点

誤	1,494℃
正	845℃

p. 97 表「アルカリ金属（(1)で既出のK、Naを除く）およびアルカリ土類金属」のバリウムBaの融点

誤	1,850℃
正	727℃

p. 103 「(5) 色や形状が特徴的な物品」の表の右側上から2行目

誤	アルキルアルミニウム (種類によって固体と液体がある)
正	アルキルアルミニウム (種類によって固体と液体がある)

p. 117 問題 21 (4)

誤	カリウム、ナトリウムカルシウムより軽い。
正	カリウム、ナトリウム、カルシウムより軽い。

p. 118 問題 25 (5)

誤	無色の液体で、揮発性しやすいが、
正	無色の液体で、揮発性があるが、

p. 137 上から5行目

誤	(3) 第5類には、引火性を有するものある。
正	(3) 第5類には、引火性を有するものがある。

p. 209 上から1行目

誤	(1) 白色粒状で、無味無臭の固体ある。
正	(1) 白色粒状で、無味無臭の固体である。

p. 237 下から3行目

誤	この中で空気よりも分子量が大きい (比重が1を超える) のは、リン化水素 [分子量34 (g/mol)] だけです。
正	この中で空気よりも分子量が大きい (比重が1を超える) のは、エタン、ブタン、リン化水素です。

別冊 p. 7 第3類「黄リン」の「危険性」の欄の下から2行目

誤	・濃硫酸と反応してリン酸を発生
正	・濃硝酸と反応してリン酸を発生

別冊 p. 17 「第5類 自己反応物質」の「ニトロ化合物」の右 (上から5行目)

誤	トリニトロトリエン
正	トリニトロトルエン