

令和元年10月21日（月）

福島県保健福祉部薬務課

担当：課長 持立 隆司

（もちたて りゅうじ）

内線：2745

電話：024-521-7230

令和元年度毒物劇物取扱者試験における正答の誤りについて

本県が実施した標記試験において、正答の一部に誤りがありました。

受験者の皆様には、多大な御迷惑をお掛けしましたことを深くお詫び申し上げますとともに、今後、このようなことが起こらないよう、問題・正答のチェック体制を強化し、再発防止に努めてまいります。

なお、概要及び今後の対応については下記のとおりです。

記

1 概要

令和元年8月27日（火）に実施した毒物劇物取扱者試験（農業用品目）問42において、当初正答とした選択肢は誤りであり、別の選択肢が本来の正答であることが判明したものです。（詳細は裏面のとおりです。）

2 対応

- (1) 毒物劇物取扱者試験（農業用品目）の問42については、本来の正しい選択肢を選択した方に追加で加点いたしました。
- (2) 上記により、毒物劇物取扱者試験（農業用品目）で新たに1名が合格となったことから、1名の合格者へ連絡済です。
- (3) 本件について、県ホームページにて掲示いたします。

※裏面に実際の問題文と正答等を掲載しています。

◆毒物劇物取扱者試験（農業用品目）の問42は次のとおりです。

毒物及び劇物の性質、識別及び取扱方法

問42 1・3-ジカルバモイルチオ-2-(N・N-ジメチルアミノ)-プロパン塩酸塩（別名：カルタップ）の廃棄方法に関する記述について、正しいものはどれか。

- 1 おが屑等に吸収させてアフターバーナーおよびスクラバーを備えた焼却炉で焼却する。
- 2 チオ硫酸ナトリウム等の還元剤に希硫酸を加えて酸性にした水溶液中に少量ずつ投入し、反応が終了したら、その反応液を中和して多量の水で希釈して処理する。
- 3 水に溶かし、硫酸第一鉄の水溶液を加えて処理し、沈殿ろ過して埋立処分する。
- 4 セメントで固化して埋立処分する。

※誤った選択肢を正答とした理由

問題作成にあたり参考とした書籍によると、1・3-ジカルバモイルチオ-2-(N・N-ジメチルアミノ)-プロパン塩酸塩（別名：カルタップ）の廃棄方法は還元法と記載されていたため、2（還元法）を正答としたが、厚生労働省が発出している「毒物及び劇物の廃棄の方法に関する基準について（その6）」（平成3年3月6日薬発第259号）では燃焼法と規定されているため、1（燃焼法）が本来の正答であることが判明した。