

『毒物劇物取扱者試験 問題集 北海道&東日本編 令和3年版』

お詫びと訂正のお知らせ

弊社出版物「毒物劇物取扱者試験 問題集 北海道&東日本編 令和3年版」をご購入いただきまして、誠にありがとうございます。

本書の内容に誤りがございました。この度はご迷惑をおかけ致しまして誠に申し訳ございません。訂正してお詫び申し上げます。

頁数等	内容	
27 ページ ▶▶正解&解説【42】 〔解説〕	誤	ア. BPMC (フェルノブカルブ) C ₁₂ H ₁₇ NO ₂ は、「カーバメート系殺虫剤」である。
	正	ア. BPMC (フェノブカルブ) C ₁₂ H ₁₇ NO ₂ は、「カーバメート系殺虫剤」である。
48 ページ ▶▶正解&解説【25】 〔解説〕	誤	ア. 過マンガン酸カリウムKMnO ₄ は化合物なので、原子の酸化数の総和は「0」である。化合物中の酸素原子Oの酸化数は「-2」、カリウム原子Kは1価の陽イオンとなるので「+1」となり、次の式が成り立つ。 KMnO ₄ ⇒ (+1) + [Mn酸化数] + (-2) × 4 = 0 [Mn酸化数] = -7
	正	ア. 過マンガン酸カリウムKMnO ₄ は化合物なので、原子の酸化数の総和は「0」である。化合物中の酸素原子Oの酸化数は「-2」、カリウム原子Kは1価の陽イオンとなるので「+1」となり、次の式が成り立つ。 KMnO ₄ ⇒ (+1) + [Mn酸化数] + (-2) × 4 = 0 [Mn酸化数] = +7
51 ページ ▶▶正解&解説【52】 〔解説〕	誤	1. ホスゲンCOI ₂ …アルカリ法。
	正	1. ホスゲンCOCl ₂ …アルカリ法。
66 ページ ▶▶正解&解説【27】 〔解説〕	誤	硫酸第二銅CuSO ₄ ・5HO ₂ …風解性。
	正	硫酸第二銅CuSO ₄ ・5H ₂ O…風解性。