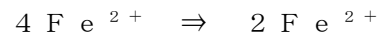


わかりやすい公害防止管理者（水質関係） 正誤表

誠に申し訳ございませんが、下記の通り訂正させていただきます。

- p 34 下から4行目：循環型社会形成促進基本法⇒循環型社会形成推進基本法
- p 35 8行目・10行目：循環型社会形成促進基本法⇒循環型社会形成推進基本法
- p 45 問題1 1 5：ジクロロフェニール ⇒ ジクロロジフェニール
- p 48 上から1行目：排出ガス4万 m^3 /時 ⇒ 排ガス4万 m^3_{N} /時
- p 101 3) 環境に排出されている化学物質 上から1行目：TRPR
⇒ PRTR
- p 107 問題1 1の設問：…正しいものはどれか。⇒…誤っているものはどれか。
- p 122 問題1 6 解説と正解の2行目の式中： 10^{-3} ⇒ 10^{-9}
図2-8 図中の魚の中の文字： $1\mu\text{g}/\text{g}$ ⇒ $1\text{mg}/\text{g}$
- p 139 問題2 4：申請することができる場合 ⇒ 申請することができない場合
- p 143 問題1 2： $B \times 2.0 / 18.0 [\text{g}]$ ⇒ $B \times 2.0 [\text{g}]$
- p 144 13行目の式の最後： $(2.0 / 18.0) B$ ⇒ $2.0 B$
- p 156 問題7 上から1行目：沈殿地 ⇒ 沈殿池
上から3行目：沈殿地 ⇒ 沈殿池
解説と正解 上から2行目：沈殿地 ⇒ 沈殿池
上から3行目：沈殿地 ⇒ 沈殿池
解説と正解 上から4行目： m/min ⇒ cm/min
- p 174 問題1 7 上から1行目：正しい反応式 ⇒ 誤った反応式
- p 190 下から1行目：5～10日 ⇒ 5～10 [d]
- p 206 表3-14 浮遊物質の欄（上から4欄目）、最右欄：
0～10℃の暗所で保存します。 ⇒ 規定はありません。
- p 207 問題3 5 2. 上から1行目：塩酸 ⇒ 硝酸
- p 235 図3-29 上から3つ目の左向き矢印：硫酸銀（200g/mL）
⇒ 硝酸銀（200g/L）
- p 239 問題4 7 上から3行目：5mmol ⇒ 25mmol
- p 243 問題4 9 上から1行目：含まれる ⇒ 含まれない
- p 247 上から18行目：過熱 ⇒ 加熱
- p 254 問題5 3 4： $0.1 \sim 1\text{mol}/\text{L}$ ⇒ $0.1 \sim 0.5\text{mol}/\text{L}$
- p 256 ICP発光分析法①上から1行目： $0.1 \sim 5\text{mol}/\text{L}$
⇒ $0.1 \sim 0.5\text{mol}/\text{L}$
- p 256 ICP質量分析法①上から1行目： $0.1 \sim 5\text{mol}/\text{L}$
⇒ $0.1 \sim 0.5\text{mol}/\text{L}$

- p 259 下から 3 行目：…二酸化します。 ⇒ …に酸化します。
- p 261 全りん 前処理 上から 9 行目：硝酸および硝酸 ⇒ 硫酸および硝酸
- p 265 下から 1 1 行目： 10^{-6} S / m である。 ⇒ 10^{-6} S / cm です。
- p 287 3) 紺青法 上から 4 行目：プロシアン ⇒ プルシアン
上から 7 行目（ベルリンホワイトの項の中）：



- p 357 問題 3 3 上から 3 行目：給水を (m^3 / h) とする時
⇒ 給水を M (m^3 / h) とする時

- p 317 S e 上から 1 行目：3, 3- ⇒ 3, 3⁻

- p 318 上から 2 行目：過熱します。 ⇒ 加熱します。

- p 344 下から 4 行目：水中浮遊微生物 ⇒ 水中浮遊小生物

- p 345 上から 1 0 行目の式中： αe^{β} ⇒ $\alpha e^{\beta T}$

- p 346 上から 2 行目の式： $=$ ⇒ ∞

上から 5 行目の式： $=$ ⇒ ∞

- p 399 問題 9 1 行目～3 行目：

プランクトンの増殖速度 P の計算を行うに当たって、大きく 3 つの影響要素 A, B, C があって、次のように書かれるという。

$$dP/dt = v(A) v(B) v(C) P$$

↓

プランクトンの増殖速度 P の従う方程式に大きく影響する 3 つの要素 A, B, C にそれぞれ対応する関数 $v_1(A)$ 、 $v_2(B)$ 、 $v_3(C)$ があって、次のように書かれるという。

$$dP/dt = v_1(A) v_2(B) v_3(C) P$$

- p 399 問題 9 2 : 奥合成 ⇒ 光合成

4 : 奥合成 ⇒ 光合成

※ 訂正は初版時からのものを全て載せておりますので、お手持ちの書籍では既に修正済みのものも含まれています。

※ 平成 20 年 9 月 1 日に更新いたしました。追加された訂正は、赤文字ページの箇所になります。