

『甲種 危険物取扱者試験 平成 30 年版』  
に関するお詫びと訂正のご案内

『甲種 危険物取扱者試験 平成 30 年版』の内容について誤りがありましたことを、心よりお詫び申し上げます。以下の通り訂正致しますので、お手持ちの本書に加筆訂正をお願い致します。

ご迷惑をおかけ致しまして誠に申し訳ございません。

よろしくお願ひ申し上げます。

初 版

P257	誤	問4…正解3 4. 炭酸ナトリウムは塩であるが、弱塩基性を示す。強酸と弱塩基の組合せである。生じる塩は酸性を示すため、指示薬は変色域が酸性側にあるメチルオレンジを使う必要がある。
	正	問4…正解3 4. <b>炭酸ナトリウムは塩基性である。塩酸とは強酸と強塩基の組合せになる。指示薬はフェノールフタレインとメチルオレンジを使う必要がある（二段階滴定）。</b>
P346	誤	問1…正解3 4. 赤リンPは燃焼すると有毒なリン酸化物（十酸化四リンP4O10など）を発生する。 ..... 問2…正解5 4. 赤リンPは燃焼すると有毒なリン酸化物（十酸化四リンP4O10など）を発生する。 ..... 問3…正解1 4. 赤リンPは燃焼すると有毒なリン酸化物（十酸化四リンP4O10など）を発生する。
	正	問1…正解3 4. <b>硫化リンや硫黄Sは、燃焼すると有毒な亜硫酸ガス（二酸化硫黄SO2）を発生する。</b> ..... 問2…正解5 4. <b>硫化リンや硫黄Sは、燃焼すると有毒な亜硫酸ガス（二酸化硫黄SO2）を発生する。</b> ..... 問3…正解1 4. <b>硫化リンや硫黄Sは、燃焼すると有毒な亜硫酸ガス（二酸化硫黄SO2）を発生する。</b>
P431	誤	▶アゾビスイソブチロニトリル [C(CH3)2CN]2N2 (AIBN) 貯蔵・保管 ◎分解すると窒素ガスなどが発生するため、容器は密封しない。 ◎日光を避け、換気の良い冷暗所で貯蔵する。
	正	▶アゾビスイソブチロニトリル [C(CH3)2CN]2N2 (AIBN) 貯蔵・保管 ◎分解すると窒素ガス <b>や有毒ガス</b> などが発生するため、容器は <b>密封する</b> 。 ◎日光を避け、換気の良い冷暗所で貯蔵する。