



『改訂版 ここで差がつく 有機化合物の構造決定問題の要点・演習』 正誤表

このたびは弊社刊『改訂版 ここで差がつく 有機化合物の構造決定問題の要点・演習』第1刷（2024年9月11日発行）の記述につき誤りがありました。お詫びとともに訂正させていただきます。

最終更新日：2025年2月25日

ページ	行目	誤	正
65	上から3行目	解熱鎮痛 <b>済</b> として	解熱鎮痛 <b>剤</b> として
137	上から2行目 炭素間結合を入れる	$\left[ \begin{array}{c} \text{CH}_2-\text{CH}- \\ \text{COOCH}_3 \end{array} \right]_n$	$\left[ \begin{array}{c} \text{CH}_2-\text{CH}- \\   \\ \text{COOCH}_3 \end{array} \right]_n$
146	下から3行目	 (1種類)	 (4種類)
162	問3 最終行 右辺第1項	$\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_3-\text{CH}_2$	$\text{CH}_3-\text{CH}_2-\text{O}-\text{CH}_2-\text{CH}_3$
202	上から10行目～	(2)×4+(4)より, $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2 + 4\text{MnO}_4^- + 4\text{H}^+ \rightarrow$ $\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOH})_2 + 4\text{H}_2\text{O}$	(1)×4+(3)より, $\text{C}_6\text{H}_4(\text{CH}_3)_2 + 4\text{MnO}_4^- + 4\text{H}^+ \rightarrow$ $\text{C}_6\text{H}_4(\text{COOH})_2 + 4\text{MnO}_2 + 4\text{H}_2\text{O}$
202	上から17行目／20 行目／23行目 右辺 第2項の3か所	$\text{MnO}_2$	$4\text{MnO}_2$
230	上から7行目	Y (不斉炭素原子 <b>なし</b> )	Y (不斉炭素原子 <b>あり</b> )
254	下から2行目 左辺第1項分子	$1.44 \times 10^{-3}$	$14.4 \times 10^{-3}$

以上