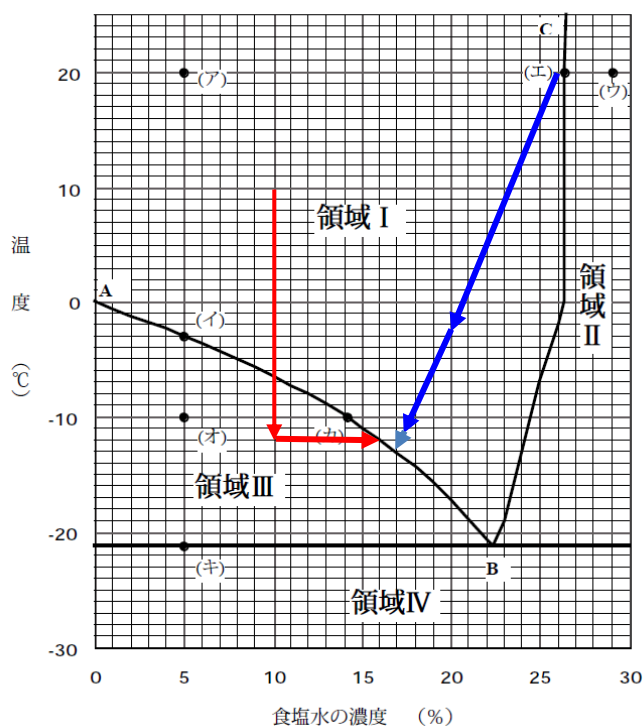


全国高校化学グランプリ 2001 一次選考問題解答等の訂正

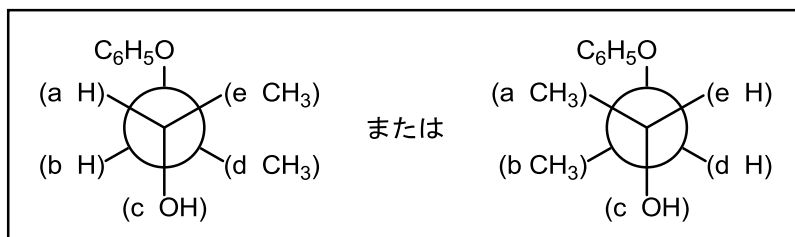
解答例と解説

問題番号	誤記載等	訂正後
2001 年		
2 問 3 3 行目	5.4×10^{19}	$5.3_6 \times 10^{19}$
2 問 3 5 行目	4.2×10^{22}	$4.2_5 \times 10^{22}$
2 問 3 8 行目	4.6×10^{22}	$4.6_3 \times 10^{22}$
2 問 3 10 行目	780	790
2 問 3 10 行目	850	860
3 問 2 の(3) 8、9、11 行目	-13.2	-13.3
3 問 2 の(3) 11 行目	-11.3	-11.4
3 10 ページの図	矢印の位置が 3 個ともずれている。	下記 1) 参照
3 11 ページ		
問 2 の(3) 7、8、10 行目	-13.2	-13.3
問 2 の(3) 10 行目	-11.3	-11.4
4 問 4	解答の図	下記 2) 参照

1)



2)



または上の二つの構造で、a, c, eが回転によって入れ替わったもの