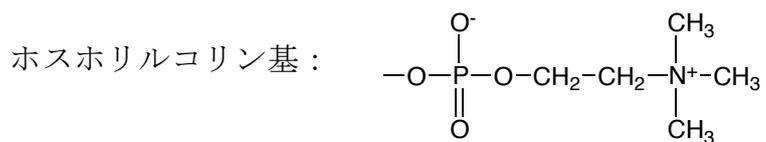


平成25年度 有機材料化学 中間試験(2)

- 1 ポリエチレンとテフロン[®]の融点の違いについて ΔH , ΔS を用いて説明しなさい。
- 2 パラ型アミドとメタ型アミドの力学特性の違いについて説明しなさい。
- 3 熱可塑性エラストマーの構造模式図を示し、特徴を説明しなさい。
- 4 イオン伝導性高分子の実例を挙げ、イオン伝導が発現する理由を説明しなさい。
- 5 MPC ポリマーの構造を示し、特徴を説明しなさい。



- 6 この授業に関する感想，要望など