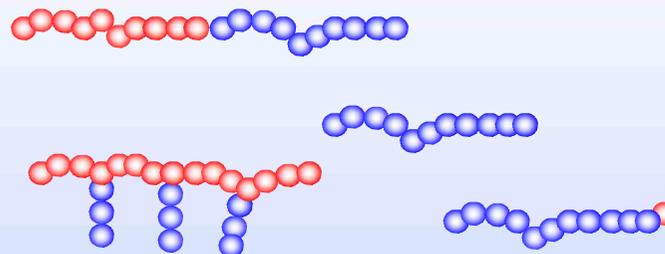
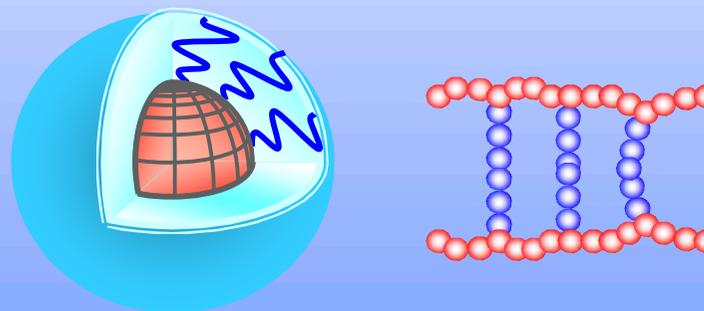


分子設計(一次構造設計)・・・分子量、ポリマーのタイプ、反応性基の導入など



構造設計(高次構造設計)・・・ポリマーが凝集してできた構造  
(ミセル(微粒子)、架橋構造、結晶構造など)  
や異種材料と複合化して得られた構造など



機能発現！

機能性高分子材料を設計するためには、分子構造と構造設計は材料の特性において密接に関わりあっているので、両者の精密設計が重要な鍵を握っている