

平成29年度 大阪大学 まちかね祭 理学部一般公開

化学専攻・高分子科学専攻・構造熱科学研究センター

研究室見学ツアー

最先端の化学を身近に

日時：11月3日（金）

ツアー出発時刻は 13:00, 13:45, 14:30, 15:15（5分前までに集合）

場所：G棟1階ロビーにて受付します（12:00より開始）

簡単な実験を通して、化学の最先端研究の一端に触れることができます
2つの研究室を訪問するツアーが5コースあります
下記から参加したいコースを自由に選んでください

A コース

生物無機化学研究室
体のなかの金属のはたらき



高分子集合体科学研究室
かたまる?ふくらむ?色がつく?
高分子と水の不思議な関係!



B コース

放射化学研究室
放射能ってどんなもの?
測定してみよう



超分子機能化学研究室
高分子ゲル、
あっ!と言う間に作ってあげる!!



C コース

反応物理化学研究室
マイナス196度の世界
電気を流すプラスチックはどうなる?



高分子物理化学研究室
スライムと片栗粉でレオロジーを
感じてみよう

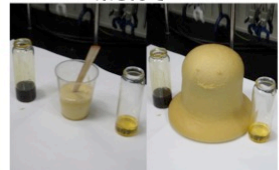


D コース

分析化学研究室
磁性流体のトゲトゲ!
磁石によって働く力

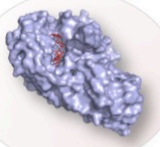


高分子合成化学研究室
高分子をつかって!さわって!
楽しんで!

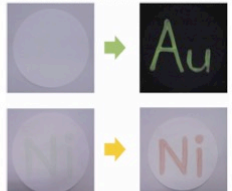


E コース

有機生物化学研究室
身の回りの酵素パワー



錯体化学研究室
光る!色が変わる!金属錯体で遊ぼう



アクセス

