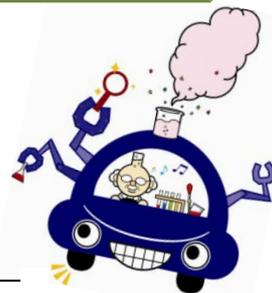




化学オリンピック連携事業

主催：関西大学・大阪医科大学・大阪薬科大学「医工薬連環科学教育研究機構」

大学で化学実験をしよう！ テーマは「無機イオンの分析」



試料の水溶液どうしを反応させて沈殿が生じるかどうか、また、生じた沈殿の色などの実験結果をもとに、それぞれの溶液中の塩の組成（化学式）を特定します。また、炎色反応も行い、塩の種類に応じて発する特有の色を観察します。

※試薬で傷んでもかまわないような服装（カジュアルスタイルでよい）で来て下さい。
スリッパ・サンダル・高すぎるヒールは危ないので避けて下さい。くつを履いて下さい。
マニキュアは、試薬と反応する恐れがありますので避けて下さい。

日 時： 平成 22 年 7 月 31 日（土） 13:00～14:30

場 所： 大阪薬科大学 C 棟 C402 実習室

申込み方法： 開催当日会場（大阪薬科大学）にて受付

対 象： 高校生

募集人数： 先着 12 名

参加費： 無料

化学オリンピックとは？

例年約 60 カ国から 200 人を超える高校生が参加し、実験問題と筆記問題が出題され個人戦として競われます。↗

↘ 成績優秀者には金・銀・銅メダルが贈られます。
2010 年は日本（東京）で、開催されます。

