

第15回 一日体験講座のご案内

大阪市立環境科学研究所主催

大阪市立環境科学研究所では、市民の皆様にご健康や環境について関心を深めていただくとともに、研究所の活動をご理解いただくことを目的として『一日体験講座』を開催します。「暮らしの中を科学すれば、環境・健康が見えてくる」：簡単な実験をとおして、身の回りの環境・健康を楽しく学んでいただけます。

- 日 時：平成23年10月15日（土）13時～16時
- 場 所：大阪市立環境科学研究所
〒543-0026 大阪市天王寺区東上町8-34 TEL 06-6771-3043
- 定 員：40名（A,B各コース20名ずつ）（申込先着順）
- 内 容：講義と実習
- 参 加 費：無料
- 申込資格：高校生以上の大阪市民および市内勤務者・通学者



Aコース 「測ってみよう！果汁のビタミンC」

Aコースは、酸化防止作用がある大切な栄養成分ビタミンCについて取上げます。成人で一日あたり0.1g程度摂取するのが望ましいとされるビタミンCですが、今回の講座では、レモン、グレープフルーツ、みかん等の果汁に含まれるビタミンCを簡単な方法で測定します。ビタミンCの量がかんきつ類の種類により、どの程度異なるのか実感していただけます。

Bコース 「ミネラルウォーターの硬度を測定しよう。あなたは軟水派 or 硬水派」

Bコースは、ミネラルウォーターを飲み比べ、ミネラルウォーターに含まれているカルシウムなどの量を表わす数値「硬度」を測定します。自分自身の好みの硬度がわかります。測定に使うミネラルウォーターは、こちらで用意していますが、ご自宅で飲まれているミネラルウォーターを持参していただければ、その硬度が測れます。

お申し込みについて

「一日体験講座」のお申し込みは、往復はがき、電話、ファックス、もしくは、電子メールで受け付けています。往復はがき、ファックス、電子メールでのお申し込みは、住所、氏名、連絡先電話番号、及び希望コース名（AまたはB）をご記入ください。ファックスの場合は、ファックス番号もご記入ください。定員になり次第締め切ります。

申し込み先：〒543-0026 大阪市天王寺区東上町8-34 大阪市立環境科学研究所 企画担当
ファックス番号：06-6772-0676 電話番号：06-6771-3043
電子メール：seminar-kankaken@city.osaka.lg.jp

新人紹介 奥 勇一郎

地球温暖化が急速に進行する現在、低炭素社会の構築を目指した温暖化対策の推進が求められています。温暖化によりこれまで以上に顕在化する大阪市のヒートアイランド現象、極端化する台風や集中豪雨について、将来の予測や対策の効果を気象モデルによる数値シミュレーションを活用して調査し、安心・安全・快適な市民生活の環境づくりに還元できるよう研究に取り組んでまいりたいと思います。



本広報誌では皆様からの質問コーナーを設けております。環境、衛生、栄養などに関する質問を郵便や電話で気軽にお寄せください。本広報誌をご希望の方は、返信用封筒に住所・氏名・郵便番号を記入し、切手80円を貼付の上、下記までお申し込みください。本誌は年4回（6・9・12・3月）の発行です。

〒543-0026 大阪市天王寺区東上町8-34 電話 06-6771-3043

大阪市立環境科学研究所 調査研究課企画グループ「健康環境サイエンス係」

ホームページアドレス <http://www.city.osaka.lg.jp/kenkofukushi/page/0000008417.html>