

水は人間だけでなく全ての生き物に欠かせません。

水がなければ、農業も漁業もなりたちません。

水をはじめ自然環境にある物質は、様々な元素によってできています。

地球研では、元素とその指紋と言われる安定同位体の特徴を明らかにすることで、水と人、生物、産業のつながりを追跡できる実験環境を整備してきました。

水循環基本法が昨年制定され、地下水を地表水と一緒に管理する仕組みづくりが大変重要になっています。

しかし地表の水と異なり、地下を流れる水の姿は目でとらえることができません。

地球研では、市民の人たちと一緒に、水に含まれている様々な元素と安定同位体の地図を日本各地で作成しており、これまで困難であった地表と地下の水のつながり、さらに生物や農水産物との関係も見えるようになってきました。このセミナーでは、こうした試みを紹介し、京都の水質マップ作りを考えてみたいと思います。

ちきゅうけん
第64回
地球研市民セミナー

市民と作る 水質マップ

講師：中野 孝教^{なかの たかのり} 地球研・研究高度化支援センター教授

聞き手：大西 有子^{おおにし ゆうこ} 地球研・研究推進戦略センター助教

2015年 11月20日(金)
18:30 ~ 20:00 受付開始 18:00

ハートピア京都・3階大会議室

聴講無料 定員200名(申込順)

お申込み

聴講希望の方は、開催日、お名前、連絡先を記入のうえ、
メール・電話・FAXにて右記までお申込みください。

※アーカイブ配信用に
ビデオ撮影を行ないます

総合地球環境学研究所 連携推進室 広報係

TEL. 075-707-2128
FAX. 075-707-2510
E-mail. shimin-seminar@chikyu.ac.jp

【主催】

大学共同利用機関法人 人間文化研究機構
総合地球環境学研究所
Research Institute for Humanity and Nature
〒603-8047 京都市北区上賀茂本山457番地4
http://www.chikyu.ac.jp

【後援】

京都府

京都府立総合社会福祉会館
会場 ハートピア京都

〒604-0874
京都市中京区竹屋町通烏丸東入の清水町 375 番地

市営地下鉄烏丸線「丸太町」駅下車 5 番出口すぐ
ご来場の際は市バス・地下鉄等公共交通機関をご利用
ください。

