

# 川の水をはかれば生き物がわかる？

## ～環境DNA研究の最先端～

サイエンスカフェはカップを片手に、気軽に科学などの話題について語りあう新しいコミュニケーションの場です。今回はお弁当をつつきながら、科学について楽しく語り合いたいと思います。

最近、川や湖の水中にとけているDNA(環境DNA)を用いて、どのような生物が生活しているかを明らかにする手法が発展しています。

今回のサイエンス・カフェでは、オオサンショウウオをはじめとした、河川や湖沼の生き物を環境DNAで調べる手法を開発している神戸大学の源さんをお招きして、研究の最先端について語って頂きます。

また、「佐用川のオオサンショウウオを守る会」の方々にもご参加いただき、佐用の自然とその保護のあり方について考える場としたいと思います。

多くの方のご参加をお待ちしています。

**ゲスト：源 利文さん**

(神戸大学大学院人間発達環境学研究科)

**日時：2013年3月3日(日)**

11時30分から13時

**会場：さよう文化情報センター**

**アクセス：JR、智頭急行**

佐用駅下車徒歩3分(佐用町役場北)

**参加費：無 料**

(ご希望の方には実費800円で弁当をご用意させていただきますので申し込み時にご注文ください。それ以外の方は各自ご用意ください)

**定員：30名程度(先着順)**

**参加申し込み・お問い合わせ：神戸大学サイエンスショップ**

**【e-mail】 scicafe@radix.h.kobe-u.ac.jp**

**【FAX】 078-803-7979**

(電話はFAXと同じですが、担当者が不在の場合もありますのでご了承ください)

