



# 植物のからだづくりはどうやって決まるのか？

## ～モデル植物を用いた研究の最前線～

サイエンスカフェは、科学者などの専門家と一般の市民が飲み物を片手に、気軽に科学などの話題について語り合う新しいコミュニケーションの場です

植物のからだは、根、茎、葉、花といったごく少数の器官からできています。また、植物は私たち動物と異なり、一度芽生えた場所から移動できないため、周りの環境にうまく適応して生きていくしくみを持っています。今回は、「植物のからだづくり」について、「花のつくり」が決まるメカニズムを中心に、シロイヌナズナというアブラナ科の植物を使った研究の最先端を見ていきましょう。



**ゲスト**： 深城 英弘 さん (神戸大学大学院理学研究科)

**日時**： 2009年7月25日 (土) 14:00から16:00

**場所**： UCCカフェコンフォート 神戸市庁舎  
(神戸市中央区加納町6-5-1, Tel:078-392-1185)  
(<http://www.ucc.co.jp/cgi-bin/shop/shop.cgi?id=22>)

**アクセス**： JR「三ノ宮」、阪急・阪神「三宮」から  
徒歩7分

**参加費**： 1000円  
(ケーキセット代)

**定員**： 30名程度 (先着順です)  
定員になり次第締めさせていただきます

**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

メール： [scicafe@radix.h.kobe-u.ac.jp](mailto:scicafe@radix.h.kobe-u.ac.jp)

TEL・FAX： 078(803)7979



シロイヌナズナの花



by H. Fukaki

\*お申し込みの際お送りいたします個人情報、本サイエンスカフェの運営管理の目的にのみ利用させていただきます

主催：サイエンスカフェ神戸  
(<http://scicafe.h.kobe-u.ac.jp/>)

神戸大学サイエンスショップ  
(<http://www.h.kobe-u.ac.jp/scishop>)

