



東北大学

2014年 4月 28日

報道機関各位

東北大学大学院生命科学研究科

展示開催のお知らせ  
「植物細胞壁のミクロの世界」

東北大学大学院生命科学研究科ではこのたび、「植物細胞壁のミクロの世界」と題した展示を下記のとおり開催いたします。植物のミクロの世界の立体モデルや、パソコン端末を用いたオリジナルな科学ゲーム、展示などを通して、楽しみながら、人類にとっての植物の重要性とその研究の面白さを小中学生や一般の方に理解して頂くことを目的としています。

つきましては、市民の皆様へ広く周知していただくとともに、御取材の上、紙面、番組等で御紹介いただきますようお願いいたします。なお、御取材の際は、御手数ですが下記お問い合わせ先まで御一報願います。

記

【場 所】東北大学植物園  
(〒980-0862 仙台市青葉区川内 12-2)

【日 時】平成 26 年 4 月 25 日～6 月中旬  
5 月 4 日は、東北大学植物園無料入園の日です。当日は、植物園ガイドツアーやコンサートなど、展示以外にも様々なイベントを開催する予定です。

※ 詳細については、別紙を参照してください。

以上

(お問い合わせ先)  
東北大学大学院生命科学研究科  
西谷 和彦 教授 TEL:022-795-6700  
東北大学植物園  
大山 幹成 助教 TEL:022-795-6761

展示開催のお知らせ



# 『植物細胞壁のミクロの世界』

4月25日から6月中旬

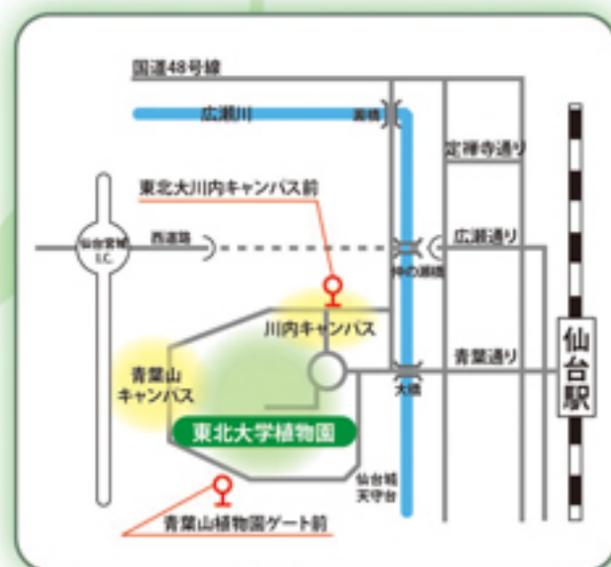
東北大学 植物園

開園時間：9:00 - 17:00

休園日：毎週月曜日



私たち  
解説のお手伝いを  
していまーす!



パネル展示：17枚のパネルで植物細胞壁を解説！



ビーズでできた細胞壁の模型：細胞壁の世界をビーズで正確に再現！

トップアイドルになりたいです！



よし！私についてきなさい！

秋から東京大学  
小石川植物園で  
展示するよ～!



インタラクティブゲーム：クイズ「ネコブ48」 細胞壁を舞台にしたセンチュウアイドルへの道  
あなたはネコブセンチュウ界のトップアイドルになれるか？

文部科学省科学研究費助成事業

—新学術領域研究—

主催 文部科学省科学研究費助成事業 新学術領域 植物細胞壁の情報処理システム

共催 東北大学学術資源研究公開センター植物園

協賛 (株) 東栄科学産業



植物細胞壁機能

THE PLANT CELL WALL AS  
INFORMATION-PROCESSING SYSTEM

<http://www.plantcellwall.jp/>