



ダイコン多様性研究コンソーシアム

コア スーパーサイエンスハイスクール事業

大学選抜
の視点

高校生
向け

8月20日(土)

※入館料無料

参加費
無料

鹿児島県立博物館 (研修室3階)

桜島ダイコン等、鹿児島で栽培されている巨大植物を同時展示

鹿児島市城山町1-1 詳しい地図はこちら ▶<http://www.pref.kagoshima.jp/hakubutsukan/>

あなたの進路選択は正しいですか ~世界第一線の研究者が語るキャリア教育~

午前の部

時間: 10:00~12:00 (受付は9:30から)

対象: 高校生...40名 (先生方若干名)

「植物の生殖に見られる不思議」

~世界トップレベルの研究と震災が研究に与えた影響~

午後の部

時間: 13:00~15:00

対象: 高校生...40名 (先生方若干名)

「大学教授から見た高校生の進路選択へのアドバイス」

~大学・学部・学科の選択が君の人生を変える~

お申込み・お問い合わせは下記の電話番号へ。

099-261-2121

鹿児島県立錦江湾高校(生物室)

担当: 讃岐・高山 ※申込先着順、定員になり次第締め切らせていただきます。

講師紹介

東北大学大学院生命科学研究科・教授

渡辺 正夫 Masao Watanabe



東北大学助手、岩手大学助教授を経て、現在、東北大学大学院生命科学研究科・植物生殖遺伝分野・教授。砂漠で育つメロンを作りたく、農学部に入學したが、配属研究室でアブラナ科植物

の自己花粉と非自己花粉を識別する能力、自家不和合性研究に目覚め、Nature, Scienceなどに論文を120報以上発表。大学での研究に加えて、小中高での出前講義歴、200回以上。

▶ <http://www.ige.tohoku.ac.jp/prg/watanabe/>

主催 鹿児島県立錦江湾高等学校

共催 鹿児島県立博物館

科学研究費補助金 若手研究(S) (アブラナ科植物の自家不和合性における自己・非自己識別機構の分子基盤)・新学術領域研究 (ゲノム遺伝子相関・新しい遺伝学分野の創成)

後援 鹿児島県高等学校教育研究会理科部会

本講座は、独立行政法人 科学技術振興機構の支援を受けて行っている事業です。