

2024年度 第4回創発セミナー
— 第8期 研究助成贈呈式 —

大隅基礎科学創成財団の研究助成は8回目となりました。皆様のご支援に心より感謝いたします。この度、下記にて第8期研究助成贈呈式を中心に創発セミナーを開催いたします。講演は、「植物のライフスタイルを変えるマイクロRNA」と題して東京大学大学院総合文化研究科・名誉教授 渡邊 雄一郎氏にご登壇いただきます。研究助成対象の9名の研究者からは、フラッシュトーク形式で研究内容等を発表していただきます。聴講はオンラインとなりますが、是非、ご参加くださいますよう、お願い申し上げます。

記

【日時】2024年12月23日(月) 16:00~18:00 (終了予定)

【開催形式】東京科学大学すずかけ台キャンパス、及びオンライン (Zoom) のハイブリッド開催
※講演は未発表の情報を含む場合がありますので、オンラインスクリーンの撮影や録音による保存はお控えください。

【内容】

16:00~16:10 オープニング

理事長挨拶 大隅良典 (財団理事長)

選考委員長より第8期研究助成 選考結果の報告 基礎科学一般、基礎科学酵母

16:10~17:00 講演とQ&A

東京大学大学院 総合文化研究科 名誉教授 渡邊 雄一郎氏

「植物のライフスタイルを変えるマイクロRNA」

(要旨) 動かないことが特徴としてみえる植物であるが、生育環境の変化に対応しながら状況に応じて生き方を変える。陸上植物の進化の上で基部に位置するとされるゼニゴケからも、陸上植物間で共通のマイクロRNA(miRNA)が見出された。その中から栄養成長から生殖成長への移行に関与するmiRNA、無性生殖に相当する無性芽の形成を促すmiRNAを紹介する。

(略歴) 1985年10月 日本学術振興会特別研究員
1986年3月 東京大学理学系研究科生物化学専攻博士課程修了 (理学博士)
同年4月 東京大学理学部生物化学科助手
1990年4月 帝京大学理工学部バイオサイエンス学科助教授
1997年4月 東京大学大学院総合文化研究科助教授
2006年11月 同教授
2024年3月 定年退職 現在に至る

(役職) 東京大学名誉教授、大隅基礎科学創成財団評議員、日本科学協会理事、東京財団政策研究所評議員



17:00~18:00 研究助成対象者フラッシュトーク (研究テーマの紹介)

基礎科学 一般6名、基礎科学 酵母3名

18:00 クロージング

【参加費】無料

【お申込み】事前登録制 (定員 500名)

以下 URL にアクセスしてお申し込みください。ご登録いただくメールアドレス宛に、参加のための URL を送付します。

URL : https://us06web.zoom.us/webinar/register/WN_8HaeEEUISnK-F2C66yXB9A

【お問い合わせ先】

公益財団法人 大隅基礎科学創成財団 事務局 大竹・竹島・二宮

TEL : 045-459-6975, FAX : 045-459-6976, E-mail : event@ofsf.or.jp