第10回 茨城大学遺伝子実験施設シンポジウム

## 進化がもたらす生物の多様性と適応力

2018.11.20 (火)

13:30~17:00(13:10開場) 茨城大学図書館本館3階ライブラリーホール(水戸市文京2-1-1)

> どなたでも参加できます 参加費無料・申込不要

13:30 開会の挨拶 久保山 勉 (茨城大学遺伝子実験施設)

13:35 斎藤 成也 (国立遺伝学研究所) ゲノム中の非コード領域における正・負・ゼロの自然淘汰

14:35 奥山 雄大 (国立科学博物館) 花香遺伝子に刻まれた植物種分化の痕跡を探る

15:15 休憩

15:25 二橋 美瑞子 (茨城大学理学部) 昆虫における染色体構造・維持機構の多様性と分子基盤

15:55 北嶋 康樹 (茨城大学農学部) ハダニ類の紫外線 (UV-B) への適応戦略~DNA損傷応答の種間差の解析~

16:25 北出 理 (茨城大学理学部) シロアリ共生原生生物と宿主の交雑による群集の進化

16:55 閉会の挨拶 尾崎 久記 (茨城大学副学長)

主催: 茨城大学遺伝子実験施設 共催: 茨城大学農学部

お問合せ先: 茨城大学遺伝子実験施設 TEL: 029-888-8743

E-mail: grc2@ml.ibaraki.ac.jp URL:http://grc.agr.ibaraki.ac.jp/