



名古屋大学

地球・惑星・大気・水圏科学の最前線を
体験してみませんか？

サイエンスカフェ

SCIENCE CAFE

ヨットのようには飛ぶアホウドリ、
飛ぶのが苦手な巨大翼竜
後藤佑介 准教授（名古屋大学）

主催：名古屋大学環境学研究科
地球環境科学専攻

鳥が空をぶ方法は一つではありません。例えばミズナギドリなどの海鳥は、風を使ってほとんど羽ばたかず飛び続けます（ダイナミックソアリング）。また、ワシなどは上昇気流を使って飛んでいます（サーマルソアリング）。私は力学モデルを使って様々な鳥の飛行法をシミュレーションしてきました。今回は、1) ダイナミックソアリングとヨットレーサーの移動戦略が似ていることを示した研究と、2) 最大級の翼竜ケツアルコアトルスのサーマルソアリング能力を検証した研究、この2つをご紹介します。



日時：2024年11月9日（土）10:00～11:30

場所：理学部E館101号室（キャンパスマップのD2⑤です）

事前申し込み不要です！場所はこちらから→



裏面も見えてね！

Earth with Us

「地球」の理解を深め、新たな視点で世界を眺めてみませんか？

名古屋大学大学院環境学研究科・地球環境科学専攻では
大学院生を**広く募集**しています。
社会人、定年後学び直しの方々も歓迎します。

西オーストラリア・ヒルバラ地域
(初期地球研究のメッカ)

大学院入試のご案内(博士前期・後期課程)

試験日 令和7年2月(予定)



- 入試の最新情報はQRコード(左)か、UR(下)にて「大学院入試ページ」をご覧ください。
- メールでのお問い合わせは
nyusi@eps.nagoya-u.ac.jp まで

<http://www.env.nagoya-u.ac.jp/admissiom/index.html/>

専攻の講座構成や研究内容についてはこちらから→

