

iLEAPS-Japan 研究集会 2024 案内

趣旨

iLEAPS (Integrated Land Ecosystem-Atmosphere Process Study : 統合陸域生態系-大気プロセス研究計画) は、大気と陸域の境界で発生する物理的、化学的、生物学的な過程についての理解を深めることを目的とした国際的な研究計画です。iLEAPS は、持続可能な社会構築を目指す国際研究プラットフォーム「Future Earth (FE)」のグローバルリサーチプロジェクト (GRP) の一部として位置づけられています。日本においては、日本学術会議の環境学委員会・地球惑星科学委員会による FE・WCRP 合同分科会の下部組織として、iLEAPS 小委員会が設けられています。

このプロジェクトでは、野外観測、広域モニタリングデータの解析、数値モデル開発など、様々な手法を用いて研究が行われています。これにより、個葉レベルの環境応答から地球規模の変動に至るまで、多様な時間・空間スケールでの理解が進められています。iLEAPS の目標は、これら多岐にわたる研究手段から得られた知見を統合し、より深い理解を目指すことです。

本研究集会では、大気-陸域プロセスに関心を持つ研究者が集まり、各自の最新の研究成果を共有し、統合的な理解を深めるための議論を行います。特に、観測データと数値モデルを組み合わせたアプローチによる理解の進展に焦点を当て、気候変動予測研究の推進に向けて今後必要な取り組みについて議論する予定です。

旅費の支給について

本ワークショップは、2024 年度名古屋大学宇宙地球環境研究所の共同利用事業として採択されており、発表者の中から 2~3 名に旅費の支給を予定しています。支給対象者の選定は、旅費の希望者が多数の場合、年齢や職位、提出された要旨などを考慮し、iLEAPS Japan 小委員会による合議をもって行います。基本的には若手研究者を優先して支給いたします。

開催日時とプログラム案

日時： 2024 年 9 月 26 日(木)午後 ~ 27 日(金)正午ごろ

場所： 名古屋大学東山キャンパス

<プログラム>

9月26日(木)

シンポジウム・1日目(公開)

13:00~13:10 開会挨拶・主旨説明

13:10~17:30 話題提供(各題質疑込み 20分・休憩込み)

17:30~17:50 第一日目・総括

懇親会(希望者のみ)

9月27日(金)

シンポジウム・2日目(公開)

09:00~10:40 話題提供(各題質疑込み 20分・休憩込み)

10:40~10:50 第二日目・総括

11:10~12:00 第26期第2回 iLEAPS 小委員会(非公開・小委員会メンバーのみ参加)

参加登録およびシンポジウム発表者の要旨のお願い

研究集会へ参加を希望される方は、以下のフォームによりご登録ください。話題提供を希望される参加者のうち2~3名程度の方には旅費をお出しいたします。旅費の支給を希望される方は、早目の登録をお願い致します。

参加登録フォーム：

<https://docs.google.com/forms/d/178RAhNxslU0tOeBcSaYt6NPnq7NMWvA4TiBQzIVML7U/>

※参加登録には Google アカウントが必要となります。Google アカウントを持たず、かつ新規作成したくない参加希望者は、実行委員長の佐藤永(hsatoscb@gmail.com) までメールでお申し込み下さい。

参加登録と要旨提出の期限：**2024年8月2日(金) 17時**

話題提供を希望される方は、上記の参加登録時に、A4 で 1 枚の「講演要旨(日本語又は英語)」をアップロードして下さい。要旨のフォーマットは、上記の登録サイト、または

http://seib-dgvm.com/liku/misc/AbstractTemplate_iLEAPS.doc より入手でき

ます。当日のご発表は日本語で結構ですが、日本語を母国語としない参加者のために、発表資料は英語で作成して頂くか、英語の併記をお願いいたします。ご不明な点がありましたら、下記の世話人までご遠慮なくお問い合わせください。

世話人：

佐藤 永（海洋研究開発機構・地球環境部門）：hsatoscb@gmail.com

謝辞

本研究集会は、名古屋大学宇宙地球環境研究所（ISEE）が実施している共同利用・共同研究の支援を受けて開催するものです（代表者：佐藤永、ISEE 対応教員：檜山哲哉）。

参考ウェブサイト

iLEAPS-Japan <https://esd.nies.go.jp/ileaps-japan/>（過去の研究集会プログラムあり）

iLEAPS <https://ileaps.org/>

Future Earth <http://www.futureearth.org/>

文責：佐藤永（海洋研究開発機構）