

---

---

□

└─ 日本地球惑星科学連合メールニュース 10月号 No.359 2021/10/11

---

---

◀ 目次 ▶

- 
- | 1. 巻頭言 会長 田近英一
  - | 2. 公益社団法人日本地球惑星科学連合代議員投票のお願い
    - ・代議員選挙投票受付中
    - ・セクションプレジデント選挙についてのご案内
  - | 3. 2022年大会セッション提案募集中【11月2日まで】
  - | 4. 2022年度日本地球惑星科学連合フェロー推薦募集のお知らせ
  - | 5. 2022年度公益社団法人日本地球惑星科学連合学術賞(三宅賞)候補者募集
  - | 6. 委員会等から
    - ・ダイバーシティ推進委員会
    - ・教育検討委員会 教育国際対応小委員会
    - ・NPO 法人地学オリンピック日本委員会
  - | 7. PEPS からのお知らせ
    - ・新規 SPEPS への論文募集中
    - ・PEPS の最新出版論文
  - | 8. 新着情報
    - ・イベント(学術研究集会・シンポジウム・一般公開等)
    - ・募集
    - ・公募/求人
- 

---

---

□

└─ 1. 巻頭言

公益社団法人日本地球惑星科学連合 会長 田近英一

皆さますでにご存じの通り、プリンストン大学の眞鍋淑郎博士が、2021年ノーベル物理学賞を受賞されたという、大変素晴らしいニュースが届きました。ノーベル物理学賞は、宇宙・素粒子物理学か物性物理学の分野がほとんどで、地球惑星物理学が対象になったことはほとんどない（磁気圏物理学に関する貢献でハンネス・アルヴェーン博士が1970年に受賞して以来）という

こともあり、とりわけ気象学・気候学が対象になったことは大きな驚きであり喜びです。眞鍋先生は、地球温暖化が現在のように「問題」となるずっと前の1960年代から、大気の放射対流平衡モデルや二酸化炭素の温室効果などに関するご研究を始められ、世界に先駆けて大気海洋結合モデルも開発されるなど、まさに気候学研究のパイオニア的な存在です。人類史的な課題ともなった地球温暖化の基礎となった研究がこのように高く評価されたことは大変素晴らしいことです。今回の受賞を、地球惑星科学コミュニティ全体で心からお祝いしたいと思います。

さて、来年の日本地球惑星科学連合（JpGU）2022年大会へ向けて、現在、セッション提案募集が開始されています。締切は2021年11月2日(火)17時です。ぜひ魅力的で多様なセッションのご提案をよろしくお願いいたします。また、JpGUはダイバーシティ推進に取り組んでおり、JpGU大会のセッションコンビーナ構成においてダイバーシティ推進を可視化するロゴを2021年大会から導入しています。2022年大会も同様にセッション紹介のページに、複数の性別（とくに女性）、複数のキャリアステージ（学位取得後7年までのキャリア初期人材）、複数の国籍（外国人研究者）のうち3つが該当するセッションには金色ベース、2つが該当するセッションには銀色ベースのロゴマークを添付する予定です。コンビーナの選出の際にはぜひご考慮いただけますよう、よろしくお願いいたします。

最後に、現在JpGUの代議員選挙も行われています。すでに候補者が公表され、投票が始まっています。投票締切は2021年11月4日(木)17時です。会員の皆さまにおかれましては、ぜひ忘れずに投票していただけますようお願いいたします。

□

## ■ 2. 公益社団法人日本地球惑星科学連合代議員投票のお願い

### (1) 代議員選挙投票受付中

現在、代議員選挙の投票を受付中です。

代議員選挙の選挙者は代議員選挙の告示日前日までに正会員として理事会に承認された方（2021年7月27日17:00までに会員登録申請をした方）です。ご自分が所属する登録区分における候補者のなかから、各登録区分の定数の半数（あるいはそれより少ない人数）の候補者を選んで、投票することができます。会員の皆様の意志に基づいて連合を運営するためにも、代議員選挙へ

の積極的な投票をお願い致します。

[投票方法]

投票期間中に会員ページ（ <https://www.jpгу-member.org/jpgu/ja/> ）へご自身の ID とパスワードでログインし、左側の「代議員選挙」ボタンから投票画面へお進みください。

[代議員候補者名簿]

<https://www.jpгу-member.org/jpgu/ja/election/list/>

[選挙日程]

投票開始 2021 年 10 月 4 日(月) 9:00

投票締切 2021 年 11 月 4 日(木) 17:00

結果報告 2021 年 11 月 10 日(水)

(2) セクションプレジデント選挙についてのご案内

現在投票受付期間中の代議員選挙に引き続き、セクションプレジデント選挙 を実施する予定です。選挙権（投票権）を有するのは、セクションプレジデント選挙の告示日前日までに正会員として理事会により承認された方（2021 年 10 月 7 日 17：00 までに入会された方）です。ご自身が選択した主たるセクションにおける候補者に対して投票することができます。今回の代議員選挙で次期代議員に選出された方が、立候補もしくは推薦により、セクションプレジデントの候補者となることができます。

選挙管理委員会

-----

□

■ 3. 2022 年大会セッション提案募集中【11 月 2 日まで】

2022 年大会の開催方式については、現地開催（千葉市幕張メッセ）とオンライン開催をミックスしたハイブリッド方式で開催することを検討しております。開催期間は、これまでご案内していた期間を以下のように拡大します。

- ハイブリッド期間：5/22(日)～5/27(金)
- オンラインポスターセッション：5/29(日)～6/2(木)

開催方式については下記より詳細をご覧ください。

[http://www.jpгу.org/meeting\\_j2022/news/news20201001\\_01.html](http://www.jpгу.org/meeting_j2022/news/news20201001_01.html)

大会の盛り上がりにはセッションの充実が欠かせません。

みなさまには、多種多様なセッションの提案をぜひお願いいたします。

セッション募集期間：2021年10月1日(金)～11月2日(火) 17:00

提案方法：セッション提案専用サイトからご入力ください

(URL) <https://www.jpгу-member.org/proposal/>

\*ご提案前に必ずコンビナーガイドラインご参照ください。

2022年コンビナーガイドライン

[http://www.jpгу.org/meeting\\_j2022/rule/conv.html](http://www.jpгу.org/meeting_j2022/rule/conv.html)

セッション提案についてのお問合せは下記専用フォームより受け付けております。

<https://business.form-mailer.jp/fms/49cba62c153195>

#### ★2022年大会準備日程（案）

セッション提案	2021年10月1日(金) 14:00～11月2日(火) 17:00
開催セッション公開	2021年12月10日(金)
コマ割公開	2021年12月14日(火)
投稿受付	2022年1月12日(水)～2月17日(木) 17:00 ※早期締切 2/3(木) 23:59

大会会期

【ハイブリッド期間】 2022年5月22日(日)～27(金)

【オンラインポスターセッション】 2022年5月29日(日)～6月2日(木)

□

#### ■ 4. 2022年度日本地球惑星科学連合フェロー推薦募集のお知らせ

日本地球惑星科学連合は、2022年度日本地球惑星科学連合フェローの推薦を会員の皆様をお願いいたします。今回で9回目の募集となる連合フェローは

地球惑星科学において学術の発展に顕著な功績を挙げた方を高く評価し、名誉あるフェローとして処遇することを目的とするものです。

推薦方法：下記詳細をご覧の上、締切までに必要書類をお送りください。

推薦締切：2021年12月31日(金) 必着

募集詳細：<http://www.jpгу.org/2022fellow/>

参 考：<http://www.jpгу.org/jpgufellow/>

□

#### ㊦ 5. 2022年度公益社団法人日本地球惑星科学連合学術賞(三宅賞)候補者募集

公益社団法人日本地球惑星科学連合は2022年度公益社団法人日本地球惑星科学連合学術賞(三宅賞)の候補者を募集いたします。この賞は、地球惑星科学に関わる物質科学の幅広い分野において新しい発想によって優れた研究成果を挙げ、国際的に高い評価を得ている研究者を表彰するものです。本賞の名称は三宅泰雄博士のご提案と寄付金で設立された公益信託地球化学研究基金が事業として実施してきた地球化学研究協会学術賞「三宅賞」に由来します。

推薦方法：下記詳細をご覧の上、締切までに必要書類をお送りください。

推薦締切：2022年1月14日(金) 必着

募集詳細：<http://www.jpгу.org/2022miyake-prize/>

参 考：<http://www.jpгу.org/miyakeprize/>

□

#### ㊦ 6. 委員会等から

##### (1) ダイバーシティ推進委員会

日本学術会議公開シンポジウム(8月18日開催) 基調講演動画公開のお知らせ

「公開シンポジウム Gendered Innovations ～一人ひとりが主役の研究開発が新しい未来を拓く～」

基調講演が下記から公開されています。

「自然科学・工学におけるジェンダード・イノベーション」 (日本語字幕付)

Londa Schiebinger 教授

<https://www.hiroshima-u.ac.jp/research/news/65537#schiebinger>

Schiebinger 先生は、ジェンダード・イノベーションの提唱者で、大変わかりやすいお話となっています。これからの研究開発に必要なひとつの視点として、是非一度ご覧下さい。

## (2) 教育検討委員会 教育国際対応小委員会

アースサイエンスウィーク・ジャパン開催のお知らせ

アースサイエンスウィークは、一般市民への地球科学への理解と普及を目的とし、全米をはじめとする世界各地で実施されています。本イベントの日本版である、アースサイエンスウィーク・ジャパン(ESWJ)は今年で4回目を迎えます。今年度はオンラインの他、宮城県塩竈市やスリーエム仙台市科学館を会場とし、2021年10月16日(土)~31日(日)に開催いたします。

<https://www.earthsciweekjp.org>

@ESWJapan | Twitter

## (3) NPO 法人地学オリンピック日本委員会

- 「地球をぶらり」開催のご案内

地学オリンピック日本委員会では毎年秋に中高生や一般の方向けの地球科学講演会を開催しております。

日時：2021年10月23日(土) 14:00-16:10

開催方式：Zoom 開催

参加費：無料

酒井 治孝 氏 (京都大学名誉教授)

私のヒマラヤ研究 ―ヒマラヤ山脈誕生の謎を解く―

平 朝彦 氏 (東海大学海洋研究所長 海洋研究開発機構顧問)

海溝から誕生した日本列島 ―プレート、付加体そして「ちきゅう」―

申込みは 10 月 20 日までに、下記の地学オリンピック HP から.

<http://jeso.jp>

- GeoSciEdIX (第 9 回国際地学教育会議) 開催のお知らせ

IGEO(国際地学教育機構), 日本地学教育学会, NPO 法人地学オリンピック主催の GeoSciEdIX (第 9 回国際地学教育会議) が, 島根県松江市の国際会議場 “くにびきメッセ” で 2022 年 8 月 21 日~25 日まで開催されます. 詳細は下記ページをご覧ください.

<https://ja.geoscied9.org/>

□

└■ 7. PEPS からののお知らせ

(1) 新規 SPEPS への論文募集中

下記テーマの SPEPS 特集号への投稿受付を開始しました.

『10 years after the 2011 Tohoku earthquake: A milestone of solid earth science』  
(Submission deadline: 30 April, 2022)

詳しくは下記ページをご覧ください.

<https://www.springeropen.com/collections/tohoku2011>

<http://progearthplanetosci.org/index.html#modal>

(2) PEPS の最新出版論文

以下論文が出版されました. 本文は PEPS サイトでお読みいただけます.

<https://progearthplanetosci.springeropen.com/>

@ Yangting Lin et al.: NanoSIMS and EPMA dating of lunar zirconolite

@ 荒木田 葉月 et al.: Regional-scale data assimilation with the Spatially Explicit Individual-based Dynamic Global Vegetation Model (SEIB-DGVM) over Siberia.

@ D. Viúdez-Moreiras: A three-dimensional atmospheric dispersion model for Mars.

@ 岩森 暁如 et al.: Quantitative determination of the lowest density domain in major fault zones via medical X-ray computed tomography.

@ 木村 眞 et al.: An Almahata Sitta EL3 fragment: implications for the complex thermal history of enstatite chondrites.

@ Jie Zhang et al.: Earth-affecting solar transients: a review of progresses in solar cycle 24.

□

## ■ 8. 新着情報

### (1) イベント (学術研究集会・シンポジウム・一般公開等)

情報計測オンラインセミナーシリーズ

ー 数理・情報科学×計測科学の高度融合による新展開 ー

日時：2021年6月26日(土)～12月31日(金)

場所：オンライン開催

主催：JST CREST・さきがけ研究領域“情報計測”

内容：計測科学と数理・情報科学が高度に融合することにより、どのような学問の進展があり得るかを多くの方々とともに考え、興味を深めてもらうことを目的としたセミナーシリーズ。専門外の研究者や学生も対象。

<https://measurement-informatics-seminars.jp/>

仙台シンポジウム

「海と地球の自然史ー変わりゆく海洋環境から海洋プラスチックごみまで地球の問題を考えるー」

日時：2021年10月24日(日) 13:00～17:00

場所：仙台国際センター3階中会議室「白櫃（しらかし）1」及びオンライン配信（ハイブリッド型）

主催：公益財団法人 藤原ナチュラルヒストリー振興財団

内容：東京都以外で開催するシンポジウムの第3回目として、財団設立40周年記念事業を兼ねて、深刻な問題を抱えている海洋の温暖化や酸性化および海洋プラスチックごみ問題の現状と地球の将来について自然史の観点から考える。

[https://fujiiwara-nh.or.jp/archives/2021/0802\\_134000.php#!](https://fujiiwara-nh.or.jp/archives/2021/0802_134000.php#!)

第34回 地質調査総合センターシンポジウム 防災・減災に向けた産総研の



地震・津波・火山研究－東日本大震災から 10 年の成果と今後－

日時：2021 年 11 月 12 日(金) 10:00～15:35

場所：オンライン開催

主催：産業技術総合研究所 地質調査総合センター

内容：地質調査総合センターが東日本大震災以降に進めてきた地震・津波・火山研究の成果及び、防災・減災に向けた今後の方向性について紹介します。また、国や自治体における取り組みについて、2 件の基調講演を予定しています。

<https://www.gsj.jp/researches/gsj-symposium/sympo34/index.html>

## (2) 募集

笹川科学研究助成申請募集 (締切 2021/10/15)

<https://www.jss.or.jp/ikusei/sasakawa/>

2021 年度 JAXA 月面での科学研究・技術実証ミッションにかかる  
フィジビリティスタディテーマ募集 (締切 2021/10/20)

<https://www.exploration.jaxa.jp/news/20210729.html>

SACLA 利用研究課題及び試験利用の公募 (2022A 期) (締切 2021/10/29)

<http://sacra.xfel.jp/>

第 24 回 大学女性協会守田科学研究奨励賞候補者募集 (締切 2021/11/15)

<https://www.jauw.org/scholarship-information/moritakagaku/>

令和 3 年度地震火山災害予防賞公募 (締切 2021/11/19)

<http://www.eri.u-tokyo.ac.jp/saigaiyoboushow/>

第 1 回羽ばたく女性研究者賞 (マリア・スクウォドフスカ＝キュリー賞)  
候補者募集 (締切 2021/12/13)

<https://www.jst.go.jp/diversity/researcher/mscaward/index.html>

福岡市 令和 3 年度 MICE ハイブリッド開催支援・安全対策支援助成金  
(締切 2022/2/28)

<https://www.welcome-fukuoka.or.jp/info/3258.html>

岡山大学 惑星物質研究所 2021 年度後期共同利用研究の公募  
(締切 2022/3/31)

<https://www.misasa.okayama-u.ac.jp/jointuse/>

(3) 公募/求人

横浜国立大学 大学院環境情報研究院 自然環境と情報部門 准教授または講師 (締切 2021/10/20)

<https://www.ynu.ac.jp/about/information/employment/index.php>

国立研究開発法人 海洋研究開発機構 地球環境部門 海洋観測研究センター 海洋データ統合研究グループ 特任研究員 (締切 2021/10/26)

<http://www.jamstec.go.jp/recruit/details/goorc20211026.html>

東京大学地震研究所 助教 (締切 2021/10/29)

<https://www.eri.u-tokyo.ac.jp/recruitinfo/>

北海道大学 大学院工学研究院 環境循環システム部門 地圏循環工学分野  
(資源生物工学研究室) (締切 2021/10/29)

<https://www.eng.hokudai.ac.jp/graduate/research/recruit/download.php?id=201625>

名古屋大学 大学院環境学研究科 地球環境科学専攻 地球惑星科学系  
准教授 (締切 2021/10/29)

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

滋賀県立大学 講師 (常勤・任期制) (締切 2021/11/1)

[https://www.usp.ac.jp/campus/kyouin\\_koubo/](https://www.usp.ac.jp/campus/kyouin_koubo/)

国立研究開発法人 海洋研究開発機構 海域地震火山部門 地震津波予測研究開発センター 観測システム開発研究グループ ポストドクトラル研究員(締切 2021/11/4)

<http://www.jamstec.go.jp/recruit/details/feat20211104.html>

東京大学地震研究所 教授 (締切 2021/11/5)

<https://www.eri.u-tokyo.ac.jp/recruitinfo/>

東京大学地震研究所 准教授 (締切 2021/11/5)

<https://www.eri.u-tokyo.ac.jp/recruitinfo/>

北海道大学 地球惑星科学部門・寄附分野 北海道気象予測技術分野  
(北海道気象技術センター) 特任助教 (締切 2021/11/10)

<https://www.sci.hokudai.ac.jp/grp/dyna-admin/geodynamics/koubo/koubo2021.pdf>

国立研究開発法人 宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所 教授または准教授  
(締切 2021/11/16)

[https://www.jaxa.jp/about/employ/pdf/edu\\_2021\\_13.pdf](https://www.jaxa.jp/about/employ/pdf/edu_2021_13.pdf)

国立研究開発法人 海洋研究開発機構 海域地震火山部門 地震津波予測研究開発センター  
観測システム開発研究グループ 研究員 (締切 2021/11/29)

<http://www.jamstec.go.jp/recruit/details/feat20211129.html>

国立大学法人北海道大学総合博物館 助教 (締切 2021/12/1)

[https://www.hokudai.ac.jp/introduction/2\\_hakubutsukan-jokyo-JPN0930\\_.pdf](https://www.hokudai.ac.jp/introduction/2_hakubutsukan-jokyo-JPN0930_.pdf)

国立研究開発法人 産業技術総合研究所 地震テクトニクス研究グループ  
契約職員 (産総研特別研究員) (締切 2021/12/13)

[https://unit.aist.go.jp/hrd/keiyaku\\_koubo/2021-iev\\_g\\_0012.html#ttl](https://unit.aist.go.jp/hrd/keiyaku_koubo/2021-iev_g_0012.html#ttl)

東京大学地震研究所 特任研究員 (締切 2021/12/24)

<http://www.eri.u-tokyo.ac.jp/recruitinfo/>

宇宙航空研究開発機構 任期付プロジェクト研究員 (定員が埋まり次第締切)

[https://jaxacareer.snar.jp/jobboard/detail.aspx?id=F58TIw1\\_pVoMfeFmobDvIw](https://jaxacareer.snar.jp/jobboard/detail.aspx?id=F58TIw1_pVoMfeFmobDvIw)

□

■ 地球惑星科学関係者の皆様へ

日本地球惑星科学連合メールニュースは、地球惑星科学分野の最新の情報を集約して提供することを目的として、日本地球惑星科学連合ホームページにおいて、個人情報(会員)登録をされた方全員に配信しています。まだ個人情報(会員)登録をされていない周囲の方々に、ぜひ登録を勧めて下さい。

大学・研究機関・企業・教育関係，そのほか地球惑星科学に関心のある方でしたらどなたでも登録することができます。

個人情報(会員)登録はこちらから：<https://www.jpгу-member.org/jpgu/ja/>  
掲載情報の提供を歓迎いたします。学術研究集会・シンポジウム・一般公開等のイベント情報，公募・求人情報など，随時受け付けています。

★イベント情報受付：<https://business.form-mailer.jp/fms/7b712641109984>

★公募・求人情報受付：<https://business.form-mailer.jp/fms/33dc46e2109985>