

SCHOOL OF SCIENCE, THE UNIVERSITY OF TOKYO
The Rigakubu News

理学部ニュース

東京大学 **11** 月号 2020

1+1から∞の理学
複合的現象に臨む

理学部見聞録

Science Fiction, Trains, and Real Life

英語で伝える科学 - *Sharing Science*

Make the most out of multimedia

理学エッセイ
ヒトを分析する

学部生に伝える研究最前線
恐竜の初期進化を促した超大陸のメガ・モンスーン

トピックス
理学のワンダーランドinホームカミングデイ2020

11 理学部 ニュース 月号 2020

地球惑星科学専攻の池田研究室では、国内外で地質調査を行い採取した地層や化石の鉱物、化学組成から太古の地球環境や生態系のダイナミクスについて研究している。



表紙・裏表紙 Photo Koji Okumura (Forward Stroke Inc)
撮影協力：池田 昌之（地球惑星科学専攻 准教授）

秋学期になり、感染予防に十分に注意することで、対面での実習や講義が少しずつ再開しています。前期のオンライン講義では、教員と学生間や学生同志でも、互いの顔を見ることなくコミュニケーションしてきた場合が多いため、対面での実習で初めて顔を付き合わせ、それまでの印象とは違って互いに驚くことがあります。一方で、本号で紹介している本年の学位授与式・卒業式やホームカミングデイなどのイベントは、オンラインでの参加へと変化したことで、ホームカミングデイには例年よりも多くの方にご参加いただけましたようでした。自分が担当しているオンライン講義も例年よりも学生が積極的に参加してくれる場面が多く、オンラインならではの良い点がたくさんあることを実感しています。コロナ禍の例外的な対応とは捉えずに、通常の講義やイベント運営に反映させていきたいものです。

鈴木 郁夫（生物科学専攻 准教授）

東京大学理学系研究科・理学部ニュース

第52巻4号 ISSN 2187-3070

発行日：2020年11月20日

発行：東京大学大学院理学系研究科・理学部

〒113-0033 東京都文京区本郷7-3-1

編集：理学系研究科広報委員会所属 広報誌編集委員会
rigaku-news@adm.s.u-tokyo.ac.jp

安東 正樹（物理学専攻）
桂 法祐（物理学専攻）
岡林 潤（スペクトル化学研究センター）
矛根 創（地球惑星科学専攻）
鈴木 郁夫（生物科学専攻）
吉村 太志（総務チーム）
武田加奈子（広報室）
印刷：三鈴印刷株式会社

理学部ニュース発刊の
お知らせメール配信中。
くわしくは理学部HPで
ご確認ください。



東京大学 理学部ニュース

検索

目次

理学エッセイ 第49回

- 03 ヒトを分析する
平田 岳史

学部生に伝える研究最前線

- 04 ナノサイズの人工構造が生み出す新しい光
小西 邦昭／五神 真
恐竜の初期進化を促した超大陸のメガ・モンスーン
池田 昌之
先史人類の行動を人口シミュレーションで探る
井原 泰雄

理学部見聞録 第10回

- 07 Science Fiction, Trains, and Real Life
Chris Nagele

英語で伝える科学 第4回

- 08 Sharing Science - Make the most out of multimedia
Rohan Mehra

1+1 から∞の理学 第15回

- 10 複合的現象に臨む
後藤 和久

トピックス

- 11 祝 2020 年度秋季学位記授与式・卒業式
広報誌編集委員会
理学のワンダーランド in ホームカミングデイ 2020
飯野 雄一
小林修教授が令和2年秋の紫綬褒章を受章
菅 裕明
物理学専攻 堀田凱樹名誉教授が文化功労者に
能瀬 聡直

理学の本棚 第42回

- 13 「FLORA 図鑑 植物の世界」
塚谷 裕一

お知らせ

- 14 新任教員紹介
第32回東京大学理学部公開講演会 Online
東大理学部 高校生のための冬休み講座 2020 Online
東京大学理学部オープンキャンパス 2020 Online
博士学位取得者一覧／人事異動報告



電界放出型電子線マイクロアナライザFE-EPMAを用いて、中生代の化石や鉱物を観察しているところ