

岡山大学

惑星物質研究所-

OKAYAMA UNIVERSITY
Institute for Planetary Materials



OKAYAMA
UNIVERSITY

世界への扉を開く



2026 年度 概要
Outline 2026

目次 Index

沿革 History	1
所長挨拶 Message from the Director	2
組織 Organization	3
研究部門 Research Divisions	4
研究者紹介 Featured Researchers	5
共同利用・共同研究拠点 Joint Use/Research Program	7
三朝国際学生インターンシッププログラム Misasa International Student Internship Program	8
大学院教育 Graduate Education	9
アウトリーチ活動 Outreach Activities	9
アクセスガイド Access Guide	10

沿革 History

昭和14年7月 1939	三朝村より敷地及び建物の寄贈を受けて岡山医科大学三朝温泉療養所が発足し、温泉医学研究と診療を開始。 Misasa Hot Spring Rehabilitation Center, Okayama Medical College was established.
昭和18年11月 1943	岡山医科大学放射能泉研究所に改称し、温泉医学部門を設置。 Research Center for Radio balneology, Okayama Medical College was established.
昭和22年1月 1947	温泉の学理に関する総合的研究を目指し、温泉化学部門を設置。 Department of Thermal Spring Chemistry was established.
昭和24年5月 1949	国立学校設置法の施行により、岡山大学が創立され、岡山大学放射能泉研究所(附置研究所)となる。 Balneology Laboratory, Okayama University was established.
昭和26年4月 1951	岡山大学温泉研究所に改称。 Institute for Thermal Spring Research, Okayama University was established.
昭和60年4月 1985	岡山大学地球内部研究センター(全国共同利用型研究施設)に改組・転換。 Institute for Study of the Earth's Interior (ISEI) was established as a national joint use facility.
平成7年 4月 1995	岡山大学固体地球研究センター(全国共同利用型研究施設)に改組・転換。 ISEI was reorganized (English name unchanged).
平成15年度 2003	文科省21世紀 COE プログラム「固体地球科学の国際研究拠点形成」に採択。 The COE-21 Program "Establishment of an International Hub in Solid Earth Science" was approved by MEXT.
平成17年4月 2005	岡山大学地球物質科学研究センター(全国共同利用型研究施設)に改組・転換。 ISEI was reorganized (English name unchanged).
平成21年度 2009	一貫制博士課程、自然科学研究科地球惑星物質科学専攻が設置される。 The 5-year Doctoral program, Division for Earth and Planetary Materials Science, Graduate School of Natural Science and Technology was established.
平成22年度 2010	共同利用・共同研究拠点に認定。 Designated as Joint Use/Research Center by MEXT
平成28年4月 2016	岡山大学惑星物質研究所に改組。 Institute for Planetary Materials (IPM) was established.
令和6年4月 2024	「惑星物質基礎科学部門」、「惑星システム科学部門」、「生命・流体物質科学部門」を再編し、新たに「惑星物質実験物理学部門」、「惑星物質分析化学部門」、「惑星表層環境部門」が設置される。 Institute for Planetary Materials (IPM) has reorganized Division for Basic Planetary Materials Science, Division for Planetary System, Division for Astrobiology and established Division for Planetary Materials Experimental Physics, Division for Planetary Materials Analytical Chemistry, Division for Planetary Surface Environment Science.



岡山大学温泉研究所
[Institute for Thermal Spring Research,](#)
[Okayama University](#)



岡山大学惑星物質研究所
[Institute for Planetary Materials,](#)
[Okayama University](#)

所長挨拶 Message from the Director

2026年4月1日付で惑星物質研究所の所長を務めることになりました亀田純です。本研究所に着任して3年目を迎え、まだ手探りの部分も多く戸惑うこともありますが、微力ながら精一杯努めてまいります。どうぞよろしくお願いいたします。

本研究所では、これまで高温高圧実験や有機・無機を横断する化学分析といった強みを活かし、地球惑星科学における共同利用・共同研究拠点として活動してきました。また、2025年度には惑星表層環境を対象とする新部門を立ち上げ、そのコア設備として、惑星表層環境を再現できる大型真空チャンバーを導入するなど、研究環境の整備を進めています。今後もこうした充実した研究環境を維持・発展させ、地球惑星科学コミュニティの発展に貢献できるよう努めてまいります。

一方で、研究所や大学を取り巻く環境が変化する中で、本研究所の役割を改めて見つめ直し、将来を見据えた取り組みを進めていきたいと考えています。これまでの基礎研究を一層深化させるとともに、産業界との連携や分野横断的な研究、新たなテーマへの挑戦にも積極的に取り組んでまいります。

これまで本研究所をご利用いただいた皆さまには、引き続きご活用いただくとともに、これまで接点のなかった研究者の方々にも、新たな共同研究の場として本研究所をご活用いただければ幸いです。多様な分野からの参画を通じて、新しい研究の広がりが生まれることを期待しています。引き続き、ご支援・ご協力のほど、どうぞよろしくお願いいたします。



岡山大学惑星物質研究所長 亀田 純

I am Jun Kameda, and as of April 1, 2026, I have been appointed Director of the Institute for Planetary Materials. I am currently in my third year at the Institute, and although I still have much to learn and sometimes feel my way forward, I will do my best to fulfill my responsibilities.

The Institute has built on its strengths in high-pressure and high-temperature experiments, as well as in chemical analyses that bridge organic and inorganic systems and has served as a Joint Usage/Research Center in Earth and Planetary Sciences. In fiscal year 2025, we established a new division focused on planetary surface environments and introduced a large-scale vacuum chamber (the MISASA chamber) as a core facility for simulating planetary surface conditions. We are continuing to strengthen and develop our research environment in this way. Moving forward, we will maintain and further develop this strong research infrastructure and continue contributing to the advancement of the Earth and Planetary Science community.

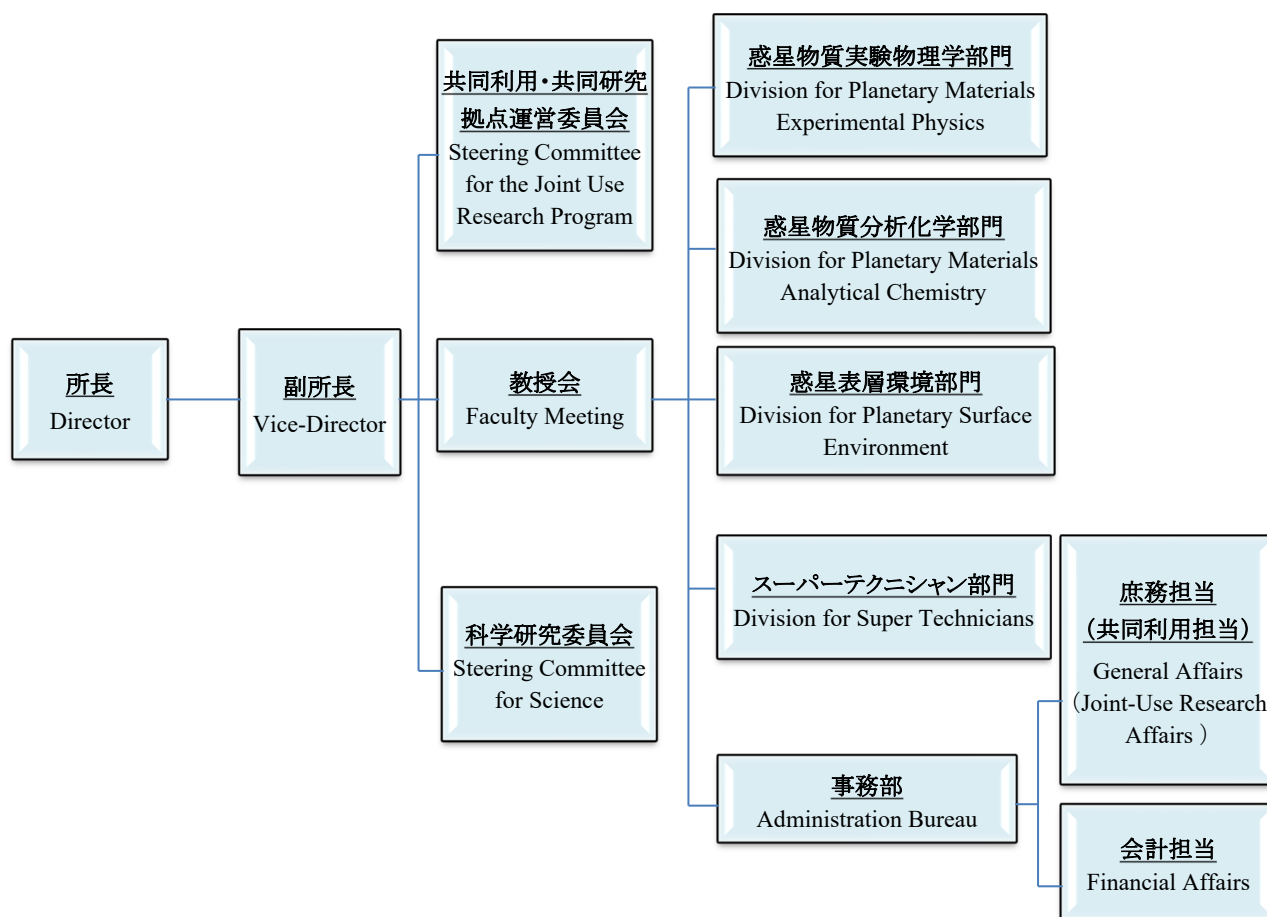
At the same time, as the environment surrounding research institutes and universities continues to change, we would like to reconsider our role and plan strategically for the future. Along with further advancing our fundamental research, we will actively pursue collaboration with industry, interdisciplinary research, and new research challenges.

To those who have used the Institute in the past, we sincerely hope you will continue to make use of our facilities. We also warmly welcome researchers who have not yet had the opportunity to engage with us to consider the Institute as a platform for new collaborative research. We look forward to new developments emerging from participation across a wide range of fields.

We greatly appreciate your continued support and cooperation.

Jun Kameda
Director, Institute for Planetary Materials, Okayama University

組織 (令和8年4月 1 日現在) **Organization** (As of April 1, 2026)



共同利用・共同研究拠点運営委員会

Steering Committee for the Joint Use/Research Program

鍵 裕之 東京大学大学院理学系研究科附属 地殻化学実験施設 教授

Prof. Hiroyuki Kagi: Geochemical Research Center, Graduate School of Science, The University of Tokyo

杉田 精司 東京大学大学院理学系研究科 教授

Prof. Seiji Sugita: Graduate School of Science, The University of Tokyo

関根 康人 東京科学大学地球生命研究所 教授

Prof. Yasuhito Sekine: Earth-Life Science Institute, Institute of Science Tokyo

廣瀬 丈洋 国立研究開発法人海洋研究開発機構 高知コア研究所 所長

Director, Takehiro Hirose: Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, Kochi Institute for Core Sample Research

佐藤 努 北海道大学大学院工学研究院 教授

Prof. Tsutomu Satou: Faculty of Engineering, Hokkaido University

亀田 純 岡山大学惑星物質研究所 所長・教授

Director, Prof. Jun Kameda: Institute for Planetary Materials, Okayama University

芳野 極 岡山大学惑星物質研究所 副所長・教授

Vice Director, Prof. Takashi Yoshino: Institute for Planetary Materials, Okayama University

小林 桂 岡山大学惑星物質研究所 副所長・教授

Vice Director, Prof. Katsura Kobayashi: Institute for Planetary Materials, Okayama University

山崎 大輔 岡山大学惑星物質研究所 教授

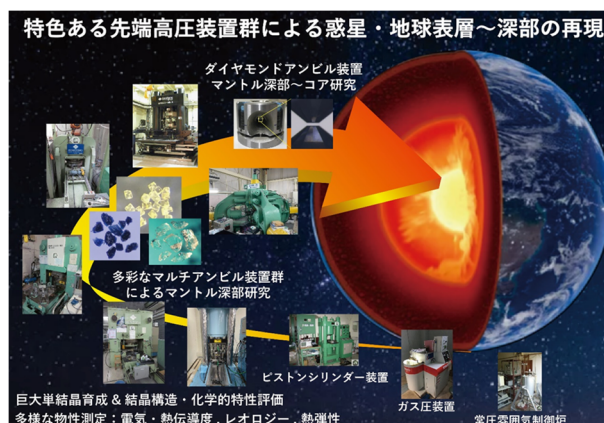
Prof. Daisuke Yamazaki: Institute for Planetary Materials, Okayama University

研究部門 Research Divisions

【惑星物質実験物理学部門】 Division for Planetary Materials Experimental Physics

実験的及び計算的手法により、地球・惑星物質の構造と物性を明らかにし、地球・惑星の内部構造およびダイナミクス、進化過程を解明することを目的としています。そのために、超高压発生技術、大容量高压発生技術、高压高温その場物性測定法の開発、物質の原子レベルでの構造解析及び第一原理計算による物理化学的理解などをアプローチしています。

The aim of this division is to investigate the structure and physical properties of terrestrial and planetary materials by experimental and computational methods, and to understand the internal structure, dynamics, and evolutionary processes of the Earth and planets. Our approaches include the development of ultrahigh-pressure generation techniques, large-volume high-pressure generation techniques, high-pressure and high-temperature in-situ physical property measurement methods, atomic-level structural analysis of materials, and first-principles calculations for advanced physicochemical understanding.



【惑星物質分析化学部門】 Division for Planetary Materials Analytical Chemistry

地球および地球外物質の高精度な定量分析、質量分析、分光分析等を基に、地球・惑星の起源・進化・ダイナミクスを理解することを目的としています。これらの研究を行うため、総合的かつ先端的な分析・解析方法の開発とともに、研究所外からもリモートで運用可能な異なる分析機器群を有機的に結びつけた「地球惑星物質総合解析システム (CASTEM24remote)」を構築しています。

The aim of this division is to understand the origin, evolution, and dynamics of the Earth and planets based on high-precision quantitative analysis, mass spectrometry, and spectroscopic analysis of terrestrial and extraterrestrial materials. To support these studies, we develop advanced analytical methods and operate a comprehensive system constructing a "Comprehensive Analysis System for Earth and Planetary Materials (CASTEM24remote)," which integrates different analytical instruments that can be operated remotely from outside the institute.



【惑星表層環境部門】 Division for Planetary Surface Environment

私たちは「惑星表層環境」をキーワードに様々な研究を行っています。惑星表層は過去の地質活動や天体進化を知るための最初の窓口であり、将来の月火星有人探査を計画する上でも重要な情報を与えてくれると期待されています。この部門では、リモートセンシングデータの解析・惑星表層で得られた地球物理学データの解析・数値シミュレーション・室内実験・隕石などの地球外物質の分析などの様々な観点から惑星表層環境への理解を深めようと活動しています。

Our research focuses on planetary surface and near-surface environments to understand the past geological processes and present status with relevance to future human exploration of the Moon and Mars. To achieve this, our division is conducting a wide range of research with various approaches, such as remote sensing data analysis, in-situ geophysical data analysis, numerical simulations, laboratory experiments, and extraterrestrial sample analysis.



研究者紹介 **Featured Researchers**



生田 大穂 スーパーテクニシャン
Super-technician Daijo Ikuta
 研究キーワード: 高圧地球科学 放射光
 Research Keywords: High-Pressure Earth Science Synchrotron Radiation
 部門: スーパーテクニシャン
 Division: Super-technician



亀田 純 教授
Prof. Jun Kameda
 研究キーワード: 構造地質学、水-岩石反応、メカノケミストリー
 Research Keywords: Structural geology, water-rock reaction, mechanochemistry
 部門: 惑星表層環境
 Division: Planetary Surface Environment



石井 貴之 准教授
Assoc. Prof. Takayuki Ishii
 研究キーワード: 地球惑星内部物質学、鉱物物理学
 Research Keywords: Earth and Planetary Material Sciences, Mineral physics
 部門: 惑星物質実験物理学
 Division: Planetary Materials Experimental Physics



北川 宙 助教
Asst. Prof. Hiroshi Kitagawa
 研究キーワード: 岩石学、地球化学、分析化学
 Research Keywords: Petrology, Geochemistry, Analytical Chemistry
 部門: 惑星物質分析化学
 Division: Planetary Materials Analytical Chemistry



イザワ マシュー 准教授
Assoc. Prof. Matthew Izawa
 研究キーワード: 隕石、宇宙生物学、リモートセンシング
 Research Keywords: Meteorites, Astrobiology, Remote sensing
 部門: 惑星表層環境
 Division: Planetary Surface Environment



国広 卓也 准教授
Assoc. Prof. Takuya Kunihiro
 研究キーワード: 小惑星、原始太陽系円盤
 Research Keywords: Asteroid, the Solar Nebula
 部門: 惑星物質分析化学
 Division: Planetary Materials Analytical Chemistry



太田 努 主任スーパーテクニシャン
Chief Super-technician Tsutomu Ota
 研究キーワード: 地球化学、鉱物学、岩石学、地質学
 Research Keywords: Geochemistry, Mineralogy, Petrology, Geology
 部門: スーパーテクニシャン
 Division: Super-technician



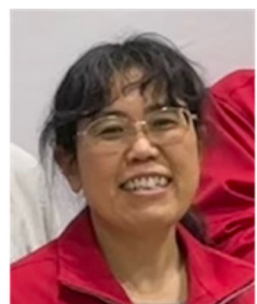
小林 桂 教授
Prof. Katsura Kobayashi
 研究キーワード: 地球宇宙化学、岩石学
 Research Keywords: Cosmo-Geochemistry, Petrology,
 部門: 惑星物質分析化学
 Division: Planetary Materials Analytical Chemistry



小野寺 圭祐 准教授
Assoc. Prof. Keisuke Onodera
 研究キーワード: 惑星地震学
 Research Keywords: Planetary seismology
 部門: 惑星表層環境
 Division: Planetary Surface Environment



近藤 望 WTT助教
WTT* Asst. Prof. Nozomi Kondo
 研究キーワード: ケイ酸塩メルト、元素分配、メルト/ガラス構造
 Research Keywords: Silicate melt, element partitioning, melt/glass structure
 部門: 惑星物質実験物理学
 Division: Planetary Materials Experimental Physics



大竹 真紀子 教授
Prof. Makiko Ohtake
 研究キーワード: リモートセンシング、月
 Research Keywords: Moon, Remote sensing
 部門: 惑星表層環境
 Division: Planetary Surface Environment



薛 献宇 教授
Prof. Xianyu Xue
 研究キーワード: 鉱物物理学、マグマ学、分光学
 Research Keywords: Mineral physics, Magmalogy, Spectroscopy
 部門: 惑星物質実験物理学
 Division: Planetary Materials Experimental Physics



田中 亮吏 教授

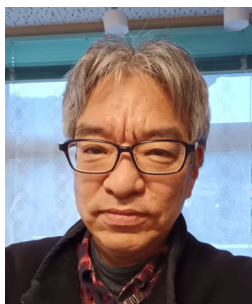
Prof. Ryoji Tanaka

研究キーワード: 地球宇宙化学 放射性同位体 安定同位体

Research Keywords: Geochemistry, Radiogenic isotope, Stable isotope

部門: 惑星物質分析化学

Division: Planetary Materials Analytical Chemistry



森口 拓弥 准教授

Assoc. Prof. Takuya Moriguti

研究キーワード: 地球惑星内部物質学、地球惑星ダイナミクス、高温高圧実験 地球惑星化学

Research Keywords: Earth and Planetary Material Sciences, Planetary and Geo-dynamics, High-Temperature and High-Pressure Experimental Geochemistry

部門: 惑星表層環境

Division: Planetary Surface Environment



ポティシエル クリスチャン准教授

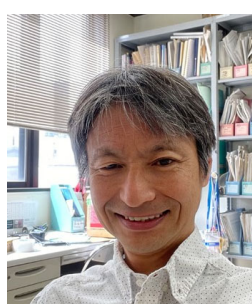
Assoc. Prof. Christian Potiszil

研究キーワード: 生命の起源、有機物、惑星科学

Research Keywords: Origin of Life, Organic Matter, Planetary Science

部門: 惑星物質分析化学

Division: Planetary Materials Analytical Chemistry



山崎 大輔 教授

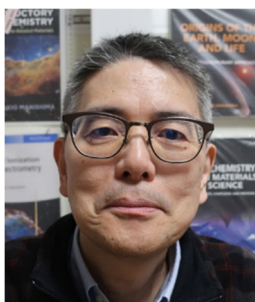
Prof. Daisuke Yamazaki

研究キーワード: 高圧地球科学、鉱物物理学

Research Keywords: High Pressure Earth Science, Mineral Physics

部門: 惑星物質実験物理学

Division: Planetary Materials Experimental Physics



牧嶋 昭夫 教授

Prof. Akio Makishima

研究キーワード: 地球宇宙化学、分析化学

Research Keywords: Geochemistry, Analytical Chemistry

部門: 惑星表層環境

Division: Planetary Surface Environment



山下 茂 准教授

Assoc. Prof. Shigeru Yamashita

研究キーワード: 岩石学、マグマ学

Research Keywords: Petrology, Magmalogy

部門: 惑星物質実験物理学

Division: Planetary Materials Experimental Physics



増野 いづみ WTT 助教

WTT* Asst. Prof. Izumi Mashino

研究キーワード: 地球惑星内部物質学、鉱物物理学

Research Keywords: Earth and Planetary Material Sciences, Mineral physics

部門: 惑星物質実験物理学

Division: Planetary Materials Experimental Physics



山中 正博主任スーパーテクニシャン

Chief Super-technician

Masahiro Yamanaka

研究キーワード: 分析化学、分子生物学

Research Keywords: Analytical Chemistry, Molecular biology

部門: スーパーテクニシャン

Division: Super-technician



芳野 極 教授

Prof. Takashi Yoshino

研究キーワード: 高圧実験 マントル 核 輸送特性 鉱物物理学

Research Keywords: High Pressure Experiments Mantle Nuclear Transport Properties Mineral Physics

部門: 惑星物質実験物理学

Division: Planetary Materials Experimental Physics



ルジ トリシット 准教授

Assoc. Prof. Trishit Ruj

研究キーワード: リモートセンシング、地形学、惑星地質学

Research Keywords: Remote Sensing, Geomorphology, Planetary Geology

部門: 惑星表層環境

Division: Planetary Surface Environment

* Woman Tenure Track

共同利用・共同研究拠点 **Joint Use/Research Program**

【概要】Introduction

惑星物質研究所は、地球内部研究センター時代(昭和 60 年度～)から「全国共同利用施設」として、強みである実験と分析の両面から地球物質科学研究を先導し、国内外の数多くの研究者に共同研究の機会を提供してきました。これらの成果が認められ、令和4年度から、共同利用・共同研究拠点「惑星物質科学研究拠点」として文部科学省から認定されています。本研究所では、地球惑星内部環境を再現する超高温高压装置群やシームレスな分析が可能な世界でもユニークな総合実験分析システムを有し、「共同利用・共同研究拠点」として、これらの設備を活用した多様な研究活動機会や技術、知識を国内外研究者・学生に幅広く提供し、質の高い共同研究を推進しています。

Since the establishment of the Institute for Study of the Earth's Interior (1985), the institute has conducted world-class research on Earth and Planetary Materials science via both experimental and analytical approaches and promoting collaborative research with researchers both in Japan and worldwide. Since 2022, the Institute has been designated as a Joint Use/Research Center, “Research Center for Planetary Materials Science” supported by the Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology (MEXT), Japan. We operate Ultra high temperature and pressure apparatus system to reproduce the environment of the Earth's planetary interior, its unique and comprehensive experimental and analytical system, which enables seamless analysis. As a Joint Use/Research Center, we will provide opportunities for research activities using the system and technical expertise and knowledge to researchers and students all over the world, therefore thereby promoting the development of new joint research initiatives.

【主要研究設備】Main Research Facilities



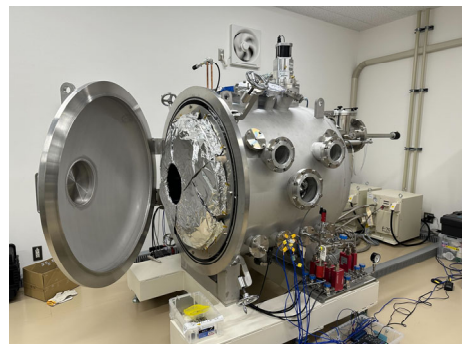
六軸加圧式川井型超高压発生装置
6UHP/6-axis high-pressure apparatus,
6UHP-7



一軸加圧式川井型超高压発生装置
USSA-5000/KAWAI-type multi-
anvil high-pressure apparatus,
USSA-5000



多核核磁気共鳴装置 Bruker
Avance NEO 400MHz/NMR
spectrometer Bruker Avance
NEO 400MHz



惑星表層環境模擬チャンバー／
Planetary Surface Environment
Simulation chamber



高空間分解能 2 次イオン質量分析計／
A high-spatial-resolution secondary ion
mass spectrometer



内熱式ガス圧装置 (IHPV)
Internally heated pressure
vessel

三朝国際学生インターンシッププログラム

Misasa International Student Internship Program

三朝国際学生インターンシッププログラム(MISIP)は共同利用・共同研究拠点(惑星物質科学研究拠点)のインターンシップ型共同研究として、学部 3、4 年生ならびに修士課程を含む博士前期課程の学生を対象に実施しています。国際公募によって選ばれた学生は本研究所教員が提案する研究プロジェクトに参加し、約 6 週間にわたって、最先端の研究を遂行します。本プログラムでは、学生が本研究所にて培ってきた高度な実験・分析技術に触れることで、最先端の研究活動を体験し、研究者としての思考プロセスの習得やプレゼンテーション能力の向上、研究への情熱を涵養するとともに、研究所敷地内にある三朝宿泊所での共同生活をととして異文化理解を深め、次世代若手研究者の国際的なネットワークを構築することを目的としています。これまでに約176人のインターンシップ修了生を輩出しており、修了後、その多くは岡山大学をはじめとする国内外の教育機関に進学し、その後各国の主要研究機関で研究者として活躍しています。

Misasa International Student Internship Program (MISIP) is an internship-type joint research program of the Joint Use/Research Center for Earth and Planetary Material Science and is open to third- and fourth-year undergraduate students and first- and second-year master's students, who participate in research projects proposed by the faculty members and carry out cutting-edge research for about 6 weeks. This program aims to enable students to experience the world's leading research activities through exposure to the world-class experimental and analytical techniques developed at the IPM, to learn the thought process as a researcher, to improve presentation skills, and to cultivate a passion for research as well as to deepen cross-cultural understanding through sharing accommodation at the Misasa guest house and build an international network of next-generation young researchers. Approximately 176 students have participated in the program to date. Many have gone on to pursue further studies at Okayama University and other institutions worldwide, and are now active as researchers at leading research institutions.

大学院環境生命
自然科学研究科の
最新情報はこちら

The latest information
of the Graduate School
of Environmental, Life,
Natural Science and
Technology is below.



大学院教育 Graduate Education

惑星物質研究所は岡山大学大学院環境生命自然科学研究科地球環境生命科学学位プログラム・惑星物質科学コースを担当しており、「博士前期課程」及び「博士後期課程」の2つの教育課程が設置されています。なお、「博士前期課程」入学時に「ブループラネッツ特別コース」を選択した学生に対しては、前期課程から後期課程修了までの一貫した教育プログラムが編成されており、計画的かつ体系的な教育が実施されます。各課程での学修を通じて、高度な研究遂行能力と教育能力を併せ持ち、より広い社会ニーズに対応し、問題を解決できる多様な人材の養成を目指しています。

The Institute for Planetary Materials oversees the Planetary Materials Science Course in the Degree Program in Earth, Environmental and Life Sciences at the Graduate School of Environmental, Life, Natural Science and Technology, Okayama University, which offers Master's and Doctor's Course. For students who choose the Blue Planets Special Course at the time of enrollment in the Master's Course, a structured and integrated educational program is organized from the Master's course to the completion of the Doctor's course. Through these programs, we aim to cultivate diverse human resources who possess advanced research and teaching skills and can respond to broader societal needs and solve problems across disciplinary boundaries and barriers.

【学生数(2026.4月時点)】 The number of students (As of April 2026)

環境生命自然科学研究科		自然科学研究科 (2022年募集終了)	総計
Graduate School of Environmental Life, Natural Science and Technology		Graduate School of Natural Science and Technology (Finish Application from 2022)	Total
博士前期課程 (ブループラネッツ特別コース含む)	博士後期課程	5年一貫制博士課程	
Master's course including Blue Planets Special Course	Doctor's Course	Five-year Doctor's Course	
4	4	1	9

アウトリーチ活動 Outreach Activities

小中学生や地域の人々等に、本研究所の研究活動や地球惑星物質科学に関する最先端の研究設備を知ってもらうために、研究所見学の受け入れ、各種学会への出展を積極的に実施しています。

We actively participate in academic conferences and hold facility tours to inform students, including elementary and junior high school students, as well as the general public, including local residents, about research activities at IPM and its state-of-the-art facilities for planetary materials science..

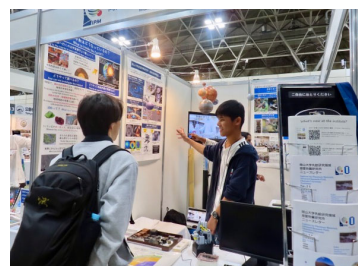


リュウグウ試料を観察するボルド氏
(在日フランス大使館原子力科学官)

岡山大学惑星物質研究所の紹介動画を
YouTube にて公開中です。

Featured Video
Please visit our YouTube channel!

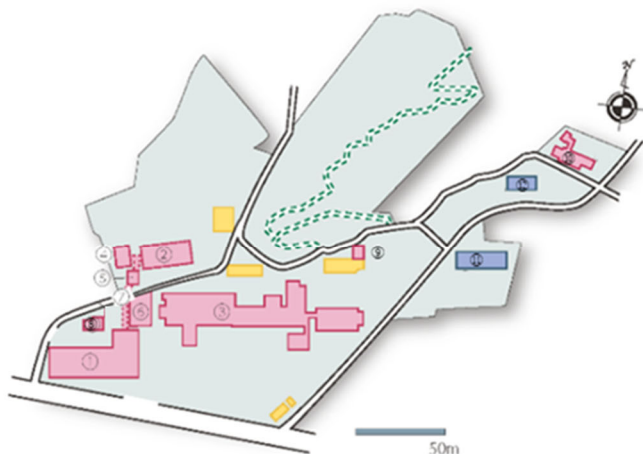
動画視聴はこちらから
Scan to watch



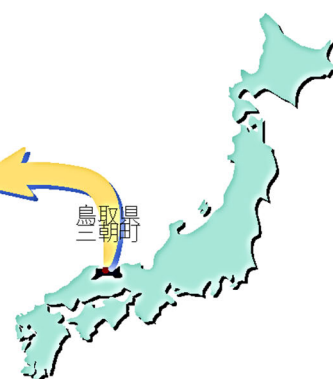
日本地球惑星科学連合 2025 年大会
出展ブースの様子

アクセスガイド Access Guide

- | | | | |
|-------------|-------------|--------------------------|--------------------------|
| ① 第一研究棟(本館) | ⑧ 高圧実験棟Ⅱ | ① Research Building I | ⑧ High-pressure Lab. II |
| ② 第二研究棟 | ⑨ 職員浴室 | ② Research Building II | ⑨ Bathhouse |
| ③ 第三研究棟 | ⑩ 三朝宿泊所 | ③ Research Building III | ⑩ Guest House |
| ④ 高圧実験棟Ⅲ | ⑪ 三朝宿舎 M-1号 | ④ High-pressure Lab. III | ⑪ Official Residence M-1 |
| ⑤ 岩石試料庫 | ⑫ 三朝宿舎 M-2号 | ⑤ Sample Storage | ⑫ Official Residence M-2 |
| ⑥ 高圧実験棟Ⅰ | | ⑥ High-pressure Lab. I | |
| ⑦ 渡り廊下 | | ⑦ Connecting Corridor | |



Bird's-eye view of IPM.



- 車..... ● 米子自動車道 湯原 I.C. より
国道 313 号で 40 分
● 中国自動車道 院庄 I.C. より
国道 179 号で 60 分
- JR..... ● 大阪から
3 時間 30 分 (智頭線経由)
● 京都から
4 時間 (智頭線経由)
● 岡山から
3 時間 (智頭・山陰線経由)
* JR 倉吉駅からバス乗り換え
三朝温泉行き・三徳山行き
岡山大学惑星物質研究所前
(約 20 分)
- 飛行機... ● 東京ー鳥取 (60 分)
* 空港からリムジンバス JR 倉吉駅
まで (約 60 分)



学 章

岡山大学 惑星物質研究所

〒682-0193 鳥取県東伯郡三朝町山田 827

お問い合わせ窓口:岡山大学惑星物質研究所

TEL:0858-43-1215(代表) FAX:0858-43-2184

E-mail:eee0502@adm.okayama-u.ac.jp

編 集 :岡山大学惑星物質研究所広報委員会

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



岡山大学 惑星物質研究所

Institute for Planetary Materials



検 索

Search