

## 理学部ガイダンス2019報告

田近 英一（教務委員会 委員長／地球惑星科学専攻 教授）

**2**019年5月15日（水）、駒場キャンパス900番講堂にて、教養学部2年生向けに理学部の全体ガイダンスを開催した。

最初に、武田洋幸研究科長からご挨拶があり、理学の意義や面白さ、研究対象の幅広さなどについて熱く語っていただいた。続いて、筆者から、理学部における教育の特色や進学選択などについて説明を行った。次に、塩谷光彦キャリア支援室長より、理学部・理学系研究科の学生は、いずれの段階においても就職率がほぼ100%であり、安心して進学していただきたい旨の説明があった。

その後、理学部10学科の紹介を、各学科の担当教員に5分間ずつで行っていただいた。時間が限られているため、学会発表のようにベルを鳴らして時間管理を行った結果、ほぼ予定通りに進行することができ

た。各学科の魅力を、短いもち時間で最大限アピールしていただき、理学部の先生はプレゼンテーションのプロでもあることが良く分かったのではないかと思います。最後の質疑応答も活発に行われた。

ガイダンスの出席者数は、昨年度と同じ約250名であった。過去5年間の推移でみると、150名、250名、320名、250名、250名となっており、ほぼ例年並みといえる。しかし、進学選択の直前でもあり、できれば理学部の進学定数（308名）を超える学生を集めたところである。

今年度もぜひたくさんの優秀な学生に理学部進学を希望してもらえることを期待する。



理学部ガイダンスの様子

## 理学系研究科・理学部交歓会

広報誌編集委員会

**理**学系研究科・理学部の定例行事となっている、学生と教職員の交歓会が2019年5月20日（月）午後3時から小石川植物園において開催された。当日は少しうす曇であったが、各学科から選出された学生有志と職員との共同作業による準備のもと、園内には多くの学生・教職員が集まっていた。

武田洋幸研究科長の開会の挨拶につづき、塚谷裕一植物園長から乾杯の合図とともに宴が始まった。多くの参加者らは、テント内や大きな樹木の下でレジャーシートに座り、輪になって歓談している様子などがうかがえた。学生や教職員らの多くの笑顔が園内をより賑やかにしていたように思う。少し肌寒い気候であったものの、春風と緑色に芽吹き始めた植物園の自然を満喫しながら、和気藹々とした楽しい交歓のひと時を過ごし、午後5時すぎに散会した。

毎年の恒例行事となっている交歓会であるが、学生と教職員が、専攻や学科の垣根をこえて交流するこの会が、今後も永く続いていくことを願う。



（上）開会の挨拶を述べる武田洋幸研究科長  
（左）交歓会開催後の様子

## 新任教員紹介 |

新しく理学系研究科教授会構成員となった教員を紹介します。

### 小林 研介 KOBAYASHI, Kensuke

役職 教授  
所属 附属知の物理学研究センター  
着任日 2019年5月1日  
前任地 大阪大学  
キーワード  
物性物理学 (ナノ物理)

#### Message

極小の固体素子を使って、精密物性科学の研究を行っています。学生さんと一緒に、世界の誰も見たことがない素晴らしい「何か」を物質中に発見したり実現したりすることが目標です。どうぞよろしくお願いたします。



### 諸田 智克 MOROTA, Tomokazu

役職 准教授  
所属 地球惑星科学専攻  
着任日 2019年5月1日  
前任地 名古屋大学  
キーワード  
惑星科学, 惑星探査

#### Message

月惑星探査を推進し、取得されたデータを使用して月惑星の地形・地質進化、太陽系の力学的進化について研究しています。どうぞよろしくお願いたします。



### 中辻 知 NAKATSUJI, Satoru

役職 教授  
所属 物理学専攻  
着任日 2019年6月1日  
前任地 東京大学物性研究所  
キーワード  
物性物理学, スピントロニクス

#### Message

物質の中の電子の持つ量子性に着目し、それが一際目立つ現象を探究しています。様々な連携を通じ、世界の多くの方と感動を共有できるような発見を発信していきたいと思っております。よろしくお願申し上げます。



## おしらせ |

### 東京大学理学部オープンキャンパス2019

#### 広報委員会

**毎**年ご好評をいただいております理学部オープンキャンパスは、2019年も2日間開催されます。多くの方が理学部の活動と魅力を共有することができるよう願っております。みなさまのご来場をお待ちしております。

- 【日時】2019年8月7日(水) 13:00~16:30 (プレオープン, 開場時間は12:30)  
8月8日(木) 10:00~16:30 (メイン, 開場時間は9:30)  
【場所】東京大学本郷キャンパス理学部1号館(理学部総合受付)  
【参加】事前登録なしでどなたでもご参加いただけます。

東京大学理学部オープンキャンパス

検索



理学部オープンキャンパス2019ポスター

## 東京大学理学部イメージコンテスト2019

広報委員会

**理** 学部オープンキャンパス2019では、理学部1号館中央棟サイエンスギャラリーにて、学生や教員から応募された「美しい研究対象」や「わくわくするような研究データ」などのイメージを展示し、ご来場の皆さまからの人気投票も行います。東京大学理学部オープンキャンパス2019にご来場の際は、ぜひ「東京大学理学部イメージコンテスト2019」もあわせてお楽しみください。

【日時】2019年8月7日(水) 13:00～16:30

8月8日(木) 10:00～16:30

【場所】東京大学本郷キャンパス

理学部1号館中央棟1Fサイエンスギャラリー内



イメージコンテスト2018の展示風景

## 博士学位取得者一覧 |

(※) は原題が英語 (和訳した題名を掲載)

種別	専攻	取得者名	論文題名
<b>2019年5月20日付 (1名)</b>			
課程	生科	平形 樹生	トランスポゾン抑制性 piRNA の生合成には多価性相互作用による Yb タンパク質の相分離が必要である (※)
<b>2019年5月31日付 (2名)</b>			
課程	物理	加納 勇也	重心系エネルギー 13 TeV の陽子陽子衝突における光子ジェット対に崩壊する重いスカラー粒子の探索 (※)
課程	生科	津島 綾子	植物病原糸状菌 <i>Colletotrichum</i> 属菌の比較ゲノム解析 (※)
<b>2019年6月10日付 (3名)</b>			
論文	生科	井上 展子	マウス嗅覚系の臨界期における刷り込み記憶形成機構の解明 (※)
課程	生科	能城 沙織	配偶者選択がヒトの顔面形態の集団間差異に与える効果 (※)
課程	生科	阿部 耕太	真骨魚類体節の背腹コンパートメント形成メカニズムの解析 (※)

## 人事異動報告 |

異動年月日	所属	職名	氏名	異動事項	備考
2019.5.31	ビッグバン	特任助教	須田 拓馬	退職	
2019.6.1	物理	教授	中辻 知	配置換	物性研究所教授から
2019.6.1	化学	助教	藤野 智子	転出	大気海洋研究所助教へ
2019.6.1	化学	特任助教	中江 豊崇	採用	