

# 研究者に

— 大学共同利用機関博覧会 —

## 会いに行こう!

大学共同利用機関シンポジウム2017

2017  
10月8日

11:00~17:00

@アキバ・スクエア

(秋葉原UDX2F)

〒101-0021 東京都千代田区外神田4-14-1

★南極昭和基地とのLIVE中継あり!! (15時頃)

日本を代表する研究機関・施設の活動を  
トークとブース展示でご紹介!



### 参加機関

- 大学共同利用機関法人 自然科学研究機構
- 国立天文台
- 核融合科学研究所
- 基礎生物学研究所
- 生理学研究所
- 分子科学研究所
- 大学共同利用機関法人 高エネルギー加速器研究機構
- 素粒子原子核研究所
- 物質構造科学研究所
- 加速器研究施設
- 共通基盤研究施設

### ● 大学共同利用機関法人 情報・システム研究機構

- 国立極地研究所
- 国立情報学研究所
- 統計数理研究所
- 国立遺伝学研究所
- 大学共同利用機関法人 人間文化研究機構
- 国立歴史民俗博物館
- 国文学研究資料館
- 国立国語研究所
- 国際日本文化研究センター
- 総合地球環境学研究所
- 国立民族学博物館
- 国立大学法人 総合研究大学院大学

### 大学共同利用機関とは?

大学共同利用機関は、全国の研究者コミュニティのニーズに応え、また、広く海外の研究者とも連携を図りながら、学術研究を推進する中核的研究拠点です。個別の大学では整備や維持が困難な大規模な施設や設備、膨大な学術資料やデータなどの知的基盤、ネットワーク型共同研究や新分野開拓のための中核的機能と場を全国の研究者の利用に供し、効果的な共同研究を実施することで、我が国の学術研究の発展に貢献します。

### お問い合わせ

大学共同利用機関協議会 広報ワーキング事務局  
〒565-8511 大阪府吹田市千里万博公園10-1 (国立民族学博物館内)  
E-mail: kyodok@idc.minpaku.ac.jp TEL: 06-6876-2151 (代表)  
主催: 大学共同利用機関協議会 及び 大学共同利用機関法人機構長会議  
後援: 文部科学省

# 研究者に会いに行こう!

— 大学共同利用機関博覧会 —

@アキバ・スクエア (秋葉原 UDX 2F) 〒101-0021 東京都千代田区外神田 4-14-1 入場無料/予約不要

2017  
10月8日

11:00・17:00

## 1 研究者トーク 12:45 ~ 16:55

機構・機関・施設によるトーク。研究の面白さをご紹介します。

(機構:各5分/機関・施設:各10分)

※トークの内容は変更する場合がございます。予めご了承ください。

### 自然科学研究機構

1. 自然科学研究機構とは  
自然科学研究機構 竹入 康彦 核融合科学研究所長  
副機構長(広報担当)
2. すばる、ALMAを用いた、合体銀河中に埋もれた活動的な超巨大ブラックホールの観測的研究  
国立天文台 今西 昌俊 ハワイ観測所 助教
3. 地上の太陽の実現に向けて - 核融合研究の現状 -  
核融合科学研究所 小川 国大 助教
4. 細胞の情報伝達を可視化し操作する  
基礎生物学研究所 青木 一洋 教授
5. 生理研でからだの仕組みを解き明かそう!  
生理学研究所 下田 翔 総研大生/坂本 貴和子 助教
6. 電子スピン共鳴で探る分子とタンパク質の構造  
分子科学研究所 浅田 瑞枝 特任助教

### 高エネルギー加速器研究機構

7. KEK:宇宙・物質の起源から人類の明るい未来まで  
高エネルギー加速器研究機構 野村 昌治 理事
8. ニュートリノ振動で迫る宇宙進化の謎  
素粒子原子核研究所 藤井 芳昭 教授
9. 原子と原子が手をつなぐ!! - 放射光 XAFSで覗くミクロの世界 -  
物質構造科学研究所 阿部 仁 准教授
10. 世界で一番小さな電子ビームの大きさを測る  
加速器施設 奥木 敏行 准教授
11. 計算機で見えない粒子の動きをシミュレーション  
共通基盤研究施設 真鍋 篤 教授

### 情報・システム研究機構

12. 南極と北極のデータからみえるもの  
情報・システム研究機構 門倉 昭 データサイエンス共同利用基盤施設  
極域環境データサイエンスセンター長
13. 南極の湖から原始地球の生態系を探る  
国立極地研究所 田邊 優貴子 助教
14. 声のデジタルクローン技術とその応用  
国立情報学研究所 山岸 順一 コンテンツ科学研究系  
准教授
15. 気象予測の舞台裏:シミュレーションとアンサンブル  
統計数理研究所 上野 玄太 モデリング研究系  
准教授
16. 魚の思考を可視化する  
国立遺伝学研究所 武藤 彩 助教

### 人間文化研究機構

17. 人間文化研究機構について  
人間文化研究機構 菊池 百里子 総合情報発信センター  
特任助教
18. 葬送儀礼の個人化とその課題  
国立歴史民俗博物館 山田 慎也 准教授
19. 昔の本を見る・知る・楽しむ  
国文学研究資料館 小山 順子 准教授
20. 60音の世界 - ひらがなでは書けない音 -  
国立国語研究所 新永 悠人 特任助教
21. 国際日本研究の広がり - 古典研究者と SNS  
国際日本文化研究センター 荒木 浩 教授
22. FEAST プロジェクト:持続可能な食の消費と生産の転換に向けて  
総合地球環境学研究所 MCGREEVY Steven 研究部  
准教授
23. 草原の村のイスラーム - 人類学調査から  
国立民族学博物館 藤本 透子 准教授

### 総合研究大学院大学

24. SOKENDAI って何? 永田 敬 理事・副学長

## 2 研究紹介ブース展示 11:00 ~ 17:00

各研究所の研究内容を展示します。会場には研究者がたくさんいますので、ぜひお話をしてみてください。



### プログラム

11:00	受付開始/研究紹介ブース展示開始
12:30-12:45	開会挨拶・来賓挨拶
12:45-16:55	研究者トーク
12:45-13:40	自然科学研究機構
13:50-14:35	高エネルギー加速器研究機構
14:45-15:30	情報・システム研究機構
15:40-16:45	人間文化研究機構
16:45-16:55	総合研究大学院大学
16:55-17:00	閉会挨拶/研究紹介ブース展示終了

### 会場周辺 MAP

