

宇宙・物質・エネルギー・生命・情報・人間文化： オンラインで研究者と話そう

大学共同利用機関シンポジウム2020

研究トーク 2020.10.17 Sat. - 18 Sun.

オンライン展示 **オンライン開催／参加無料／要事前登録**

<https://ius.4kikou.org>

研究トーク 10月17日(土) 11:00-17:05 **研究者とオンラインで話してみよう!**

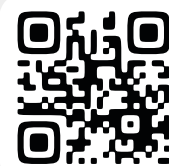
11:00-12:10	研究トーク1	自然科学研究機構／核融合科学研究所／分子科学研究所
13:00-13:55	研究トーク2	高エネルギー加速器研究機構／物質構造科学研究所／共通基盤研究施設
14:10-15:05	研究トーク3	人間文化研究機構／総合地球環境学研究所／国際日本文化研究センター
15:20-16:15	研究トーク4	情報・システム研究機構／統計数理研究所／国立情報学研究所
16:30-17:05	研究トーク5	宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所／総合研究大学院大学

オンライン展示 10月18日(日) 11:00-17:30 **極地研主催「南極北極ジュニアフォーラム」も同時開催！
昭和基地からのライブ中継も!**

全機関の展示コンテンツが閲覧できるほか、オンラインでも説明員が解説します！
(オンライン展示解説のスケジュールはウェブサイトをご確認ください)

※プログラム詳細・参加登録はウェブサイトをご覧ください。
※参加登録いただいた方に当日の接続情報のご案内メールをお送りします。

ウェブサイト <https://ius.4kikou.org>
主催 大学共同利用機関協議会、大学共同利用機関法人機構長・総合研究大学院大学長会議
後援 文部科学省



参加機関

- 人間文化研究機構 (NIHU)..... ■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
- 自然科学研究機構 (NINS)..... ■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
- 高エネルギー加速器研究機構 (KEK)..... ■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
- 情報・システム研究機構 (ROIS)..... ■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
- 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
- 国立大学法人 総合研究大学院大学

お問い合わせ

大学共同利用機関シンポジウム事務局 (国立情報学研究所)
ius-office@nii.ac.jp



研究トーク

10月17日(土) 11:00-17:05

11:00-12:10
研究トーク 1

開会挨拶
来賓挨拶

自然科学研究機構
「自然科学研究機構紹介」

核融合科学研究所
「地上の太陽の実現に向けて - 核融合研究の現状」

分子科学研究所
「ヒドリドが拓く水素の可能性」

西谷 大
大学共同利用機関協議会会長／国立歴史民俗博物館 館長
杉野 剛
文部科学省研究振興局長
坂本 貴和子
自然科学研究機構 特任准教授

小林 真
核融合科学研究所 ヘリカル研究部
装置工学・応用物理研究系 助教
竹入 史隆
分子科学研究所 助教

13:00-13:55
研究トーク 2

高エネルギー加速器研究機構
「138億光年を加速器で旅する」

物質構造科学研究所
「やわらかな物質を加速器で観る」

共通基盤研究施設
「ロボットによる With コロナ時代の加速器実験」

幅 淳二
高エネルギー加速器研究機構 理事

瀬戸 秀紀
物質構造科学研究所 副所長

平木 雅彦
共通基盤研究施設 機械工学センター センター長

14:10-15:05
研究トーク 3

人間文化研究機構
「人間文化研究機構紹介」

総合地球環境学研究所
「新型コロナウイルス (COVID-19) 問題と
気候変動問題 - 「緑の回復」による同時解決へ」

国際日本文化研究センター
「日本史のなかの疫病」

ロバート キャンベル
人間文化研究機構 副機構長／国文学研究資料館 館長

安成 哲三
総合地球環境学研究所 所長

磯田 道史
国際日本文化研究センター 研究部 准教授

15:20-16:15
研究トーク 4

情報・システム研究機構
「情報・システム研究機構紹介」

統計数理研究所
「意外と身近な“極値”の世界」

国立情報学研究所
「医療ビッグデータを用いた AI 画像解析研究」

坂口 広志
情報・システム研究機構 広報担当理事・事務局長

志村 隆彰
統計数理研究所 数理・推論研究系
リスク解析戦略研究センター 准教授

佐藤 真一
国立情報学研究所コンテンツ科学研究系 教授
医療ビッグデータ研究センター センター長

16:30-17:05
研究トーク 5

宇宙航空研究開発機構宇宙科学研究所
「TBA」

総合研究大学院大学
「総研大について」

閉会挨拶

TBA
TBA

長谷川 真理子
総合研究大学院大学 学長

喜連川 優
大学共同利用機関協議会副会長／国立情報学研究所長



研究トーク質疑応答

研究者に質問
しよう!

各トークセッションでは、チャットで質疑応答の時間を設けています。当日は、Zoom Webinar、Youtube Live、LINE LIVE で配信しますが、質問をしたい方は Zoom Webinar でご参加ください。
当日の接続方法は、開催1週間前をめどに参加登録いただいたメールアドレスにお送りします。



大学共同利用機関とは・・・?

<https://ius.4kikou.org>

大学共同利用機関は、特定の高等教育機関には属さない独立の組織として、国公私立大学の共同研究・共同利用を支える、世界的に見て大変ユニークな研究機関です。学術の最先端分野を新たに開拓する大型研究プロジェクト等を推進することで、各研究機関の学術領域の枠組みを超えて、全国の大学の研究力強化に貢献しています。
また、世界的な枠組みに積極的に関与していける人材の育成、学問分野や国境を超えた研究成果の共有・発信に取り組んでいます。



オンライン展示 @Gather 10月18日（日）11:00-17:30

研究者がオンラインの時間に
展示の解説をきいてみよう！

	11:00	11:30	12:00	12:30	13:00	13:30	14:00	14:30	15:00	15:30	16:00	16:30	17:00	17:30
人間文化研究機構			あり（時間未定）											
国立歴史民俗博物館			あり（時間未定）											
国文学研究資料館					13:00-16:00									
国立国語研究所		11:30-12:30			13:00-14:00									
国際日本文化研究センター					オンライン対応なし（展示コンテンツは閲覧できます）									
総合地球環境学研究所			11:30-17:30											
国立民族学博物館					オンライン対応なし（展示コンテンツは閲覧できます）									
自然科学研究機構	11:00-17:30				アストロバイオロジーセンター 13:00-15:00									
国立天文台					13:00-15:00									
核融合科学研究所		11:30-17:30												
基礎生物学研究所					13:00-15:00									
生理学研究所					13:00-15:00									
分子科学研究所			あり（時間未定）											
高エネルギー加速器研究機構			あり（時間未定）											
素粒子原子核研究所			あり（時間未定）											
物質構造科学研究所			あり（時間未定）											
加速器研究施設			あり（時間未定）											
共通基盤研究施設			あり（時間未定）											
情報・システム研究機構			あり（時間未定）											
国立極地研究所			あり（時間未定）							南極北極 Jr.フォーラム				
国立情報学研究所	11:00-17:30													
統計数理研究所			あり（時間未定）											
国立遺伝学研究所	11:30-16:00													
宇宙航空研究開発機構 宇宙科学研究所			あり（時間未定）											
総合研究大学院大学			あり（時間未定）											



オンライン展示

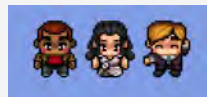
オンライン展示では、大学共同利用機関全機関の展示コンテンツがウェブで閲覧できるほか、普段は見るることができない国立天文台ハワイ観測所の「すばる望遠鏡で巡る宇宙の旅」の映像も公開します。

オンラインの展示解説は、「Gather」の中で説明員が解説します。

また、同日開催の国立極地研究所主催「南極北極ジュニアフォーラム」にも参加できます！

オンライン展示解説の入室方法や説明員スケジュールは、ウェブサイトをご確認ください。

オンラインの展示解説は
「Gather」で行います！



10月18日同時開催！南極北極ジュニアフォーラム



10月18日に国立極地研究所が開催する「南極北極ジュニアフォーラム」もライブ配信します！

- 中高生南極北極コンテストの昨年度受賞高校生の発表
 - 昭和基地からの中継
 - 極地研研究者によるミニレクチャー
- 詳細はウェブサイトをご覧ください。