

化学の目で宇宙を見るとー 天体の化学環境はどうやって決まる？

写真：©NASA

ゲスト

理化学研究所
開拓研究本部
主任研究員

坂井 南美

ホスト

東京大学
情報基盤センター
特任准教授

飯野 孝浩

6月18日(土) 18:30~20:30

定員 ① 教室 25人、オンライン 30人 (いずれも定員を超えた場合は抽選)

受講料 ① 1,000円、500円

会場 ① 三鷹ネットワーク大学、オンライン(トークタイムのみ)

※ ご自身でオンライン会議アプリ Zoom をご準備ください。

お申し込み・お問い合わせ

三鷹ネットワーク大学推進機構

申込期間 ▶ 5月6日(木)9:30 ~ 5月31日(火)17:00

FAX 0422-40-0314 お問い合わせ電話 0422-40-0313

URL <https://www.mitaka-univ.org/>

郵送先 〒181-0013 三鷹市下連雀 3-24-3 三鷹駅前協同ビル 3階

文化・教養	国立天文台企画サロン アストロノミー・パブ 6月 第182回	【教室・オンライン同時開催】	A225 3900
	化学の目で宇宙を見ると ——天体の化学環境はどうやって決まる？		

講座趣旨
<p>アストロノミー・パブは、市民と専門家との間の相互コミュニケーションを目的とした、サイエンス・カフェの天文版です。前半はホストとゲストによる「トークタイム」、後半は講師や参加者同士と自由に対話を楽しむ「パブタイム」です。普段から疑問に思っている事や自分のアイデアを、講師や参加者同士で楽しく語り合いたいと思います。</p> <p>後半のパブタイムには2つのグループに分かれ車座になり、ゲスト・ホストそれぞれのお話を聞きます。ふた付きの飲み物は持ち込み可です（アルコール不可）。飲食物の提供はありません。</p> <p>前半のトークタイムのみ、オンラインでの参加が可能です。</p>

講座概要
<p>地球という星で生まれた生命の起源はどうやって分かるのでしょうか？</p> <p>地球上での生命の始まりを研究するのもひとつの方法でしょう。しかし、それよりもっと前、生命が始まるための環境、すなわち化学環境がどうやって決まったのかを知らなければいけません。これを研究しているのが、星間化学・宇宙化学と呼ばれる分野です。私たちの起源を化学の目で探してみたいと思います。</p>

講座開催概要	
日程	2022年6月18日 土曜日
時間	① 午後6時30分～8時30分 ② 午後6時30分～7時30分 (トークタイムのみ)
定員	① 教室 25人 ② オンライン 30人 (それぞれ、定員を超えた場合は抽選)
回数	1回
受講料	① 教室 1,000円(当日払い) ② オンライン 500円(Peatix 払い)
教材	なし
難易度	★★☆
会場	① 三鷹ネットワーク大学 ② オンライン(Zoom) ※ご自身でオンライン会議アプリ Zoom をご準備ください。
申し込み	① 教室参加 <input type="checkbox"/> HP <input type="checkbox"/> FAX <input type="checkbox"/> 郵送 <input type="checkbox"/> 窓口 三鷹ネットワーク大学にお申し込みください。 ② オンライン参加 <input type="checkbox"/> Peatix Peatix からお申し込みください。 https://astronomy-pub-mitaka0618.peatix.com 募集期間: 5月6日(金) 午後9時30分 ～5月31日(火) 午後5時 結果通知: 6月1日(水) メールでお知らせします。

ゲスト	講師紹介 (敬称略)	ホスト
<p>理化学研究所 開拓研究本部 主任研究員 坂井 南美 (さかい なみ)</p> <p>1980年生まれ。2004年、早稲田大学理工学部卒業。2008年、東京大学大学院理学 系研究科物理学専攻博士課程を修了し、助教に。2015年に理化学研究所で研究室を立ち上げ、2017年より現職。2018年に文部科学省科学技術・学術政策研究所「ナイスステップな研究者」に選出。2020年には、科学技術振興機構(JST)「輝く女性研究者賞(ジュン アシダ賞)」を受賞するなど、国内外で注目を集めている。</p>	<p>東京大学 情報基盤センター 特任准教授 飯野 孝浩 (いいの たかひろ)</p> <p>1980年生まれ。名古屋大学理学研究科博士後期課程満期退学。博士(理学)。2014年東京農工大学科学博物館 特任助教に、2019年4月より現職。専門は電波天文学・惑星科学。太陽系内の惑星や衛星の多様な環境とその起源の解明を目指し、国内外の電波望遠鏡を用いた観測とシミュレーションを行っている。前回のアストロノミーパブ参加時に気になっていた体脂肪率が、現在高止まり気味なのが気になっている。</p>	

受講までの流れ				
	【お申込】	【抽選結果】	【お支払い】	【講座当日】
教室参加	三鷹ネットワーク大学 (HP, FAX, 郵送, 窓口) でお申し込みください。	6/1(水)にメールで抽選結果をお知らせします。	講座当日に窓口にてお支払いください。	18:00受付開始です。後半のパブタイムには2つのグループに分かれて輪になり、講師のお話を聞きます。 (ふた付き飲み物 持込可・アルコール不可)
オンライン参加 (トークタイムのみ)	Peatixでお申し込みください。	6/1(水)にPeatix経由のメールで抽選結果をお知らせします。	別途ご案内するPeatixにてお支払いください。	18:15からZoomに入室可能です。 前半のトークタイム(講義)のみのご参加となります。

※ 三鷹ネットワーク大学では、新型コロナウイルス感染症の拡大を防止するための対策を実施しています。詳しくは三鷹ネットワーク大学のウェブサイトをご確認ください。

※ 新型コロナウイルス感染症の影響等により内容等を変更する場合がありますので、予めご了承ください。

【教室参加用】

申込

A39


国立天文台企画サロン アストロノミー・パブ 6月 第182回
化学の目で宇宙を見ると
——天体の化学環境はどうやって決まる？

用紙

[A2253900]

受講者 番号	E 番号をお持ちでない方は受講者登録が必要です。 別途、受講者登録用紙をご記入ください。	申込日	年 月 日
お名前	ふりがな	電話番号	

※申込欄に○をご記入ください。

申込欄	講師（敬称略）・講座日程・会場・参加費
【教室参加用】	<p>ゲスト：坂井 南美（理化学研究所 開拓研究本部 主任研究員） ホスト：飯野 孝浩（東京大学 情報基盤センター 特任准教授）</p> <p>日 時：2022年6月18日（土）午後6時30分～8時30分 会 場：三鷹ネットワーク大学 参加費：1,000円 定員：25人（定員を超えた場合は抽選）</p> <p>申込期間：5月6日（金）午前9時30分～5月31日（火）午後5時 6月1日（水）にメールで抽選結果を全員の方にお知らせします。</p>
【オンライン参加】	<p>オンライン参加(トークタイムのみ)ご希望の方は Peatix からお申し込みください。</p> <p>こちらの Peatix から お申し込みください。</p> <p>https://astronomy-pub-mitaka0618.peatix.com</p> 

※ファックスでお送りいただく場合には、着信確認のためのお電話をお願いいたします。

電話：0422 (40) 0313 ファックス：0422 (40) 0314

[郵送での申込先] 〒181-0013 三鷹市下連雀 3-24-3 三鷹駅前協同ビル 3階 三鷹ネットワーク大学事務局

【ご受講について】

新型コロナウイルス感染症の拡大を受け、下記のとおり対応します。

● お申し込みについて

お申し込みは講座前日（前開館日）の閉館時間で締め切ります。当日のお申し込みは受け付けません。（一部の講座は除く。）

● 受講料のお支払いについて

受講料は、講座の当日窓口でお支払い（電子決済または現金）いただくか、お支払いのご案内等に沿って事前にお支払いください。

● 受講のキャンセルについて

(1) 講座申し込み後にお客様の都合により受講をキャンセルする場合は、至急事務局まで電話でご連絡ください。

(2) 一度申し込んだ講座を別の講座に変更することはできません。申し込み済みの講座をキャンセルしてから、再度希望の講座にお申し込みください。ただし、講座申し込み期間内のみ受け付けます。

● 受講資格について

受講は原則としてお申し込みされた本人のみとさせていただきます。