

# Cool

## 冷たい

### 宇宙

Credit: 国立天文台 / JAXA

## 熱い

### 宇宙

# Hot

## The Universe, Hot and Cold

Credit: ALMA (ESO/NAOJ/NRAO)

# 三鷹・星と宇宙の日 2017

事前申込不要  
参加費無料

2017年  
プレ公開 10月13日(金) 14時~19時

(入場は18時まで)  
一部施設の公開、展示、ミニ講演会、質問コーナー、天体観望会(雨天中止)などを開催します。

2017年  
本公開 10月14日(土) 10時~19時

(入場は18時まで)  
観測・実験施設の公開、展示、研究紹介、講演会、ミニ講演会、質問コーナー、スタンプラリー、天体観望会(雨天中止)など、楽しい企画が盛りだくさんです。

講演会 10月14日(土) 講演会場には定員がありますので、入場制限を行う場合があります。

11:30~12:20 東京大学天文学教育研究センター講演会  
場所: 東京大学天文学教育研究センター1階 講義室

チリ・アタカマから観る『暖かな』宇宙  
宮田 隆志 (東京大学 教授)

13:15~15:30 国立天文台講演会 場所: すばる棟1階 大セミナー室

講演1 アルマ望遠鏡が見つめる冷たい宇宙  
長谷川 哲夫 (国立天文台 特任教授)

講演2 宇宙から観る熱い太陽コロナの姿  
鹿野 良平 (国立天文台、総合研究大学院大学 准教授)

「三鷹・星と宇宙の日」は、国立天文台、アストロバイオロジーセンター、東京大学天文学教育研究センター、総合研究大学院大学天文科学専攻の特別公開です。三鷹キャンパスの豊かな自然の中で、楽しいひとときをお過ごしください。

### 開催場所

国立天文台三鷹キャンパス (東京都三鷹市大沢2-21-1)  
東京大学天文学教育研究センター (国立天文台三鷹キャンパスに隣接)  
三鷹市星と森と絵本の家 (国立天文台三鷹キャンパスに隣接)

10月13日、14日は国立天文台の来場者用有料駐車場をご利用いただけません。公共交通機関をご利用ください。

### アクセス

JR中央線 武蔵境駅より 小田急バス 境91 狛江駅行  
京王線 調布駅より 小田急バス 境91 武蔵境駅南口行  
鷹51 三鷹駅行  
京王バス 武91 武蔵小金井駅南口行  
いずれもバス停「天文台前」下車。所要時間は15分~20分程度。

主催 自然科学研究機構 国立天文台  
自然科学研究機構 アストロバイオロジーセンター  
東京大学大学院 理学系研究科附属 天文学教育研究センター  
総合研究大学院大学 物理科学研究科 天文科学専攻

後援 公益社団法人 日本天文学会 / 公益財団法人 天文学振興財団  
協力 東京大学消費生活協同組合天文台支所 / 大沢地区住民協議会 / 三鷹市 星と森と絵本の家 / ホニャブラン株式会社

お問い合わせ

自然科学研究機構 国立天文台

東京都三鷹市大沢2-21-1  
TEL 0422-34-3600 (代表)  
FAX 0422-34-3690

三鷹・星と宇宙の日特設ページ

三鷹・星と宇宙の日

<https://www.nao.ac.jp/open-day/2017/>

