

京都産業大学 理学部 安藤紘基 准教授
文部科学大臣表彰受賞記念シンポジウム

金星のことなら

参加無料
定員200名
(予約制)

©ISAS/JAXA

京産大 / 理学部

2025
7.26^土

第一部 / 13:30～15:10

第二部 / 15:30～16:30

参加特典

荒木望遠鏡 /

オリジナルシール
プレゼント!



〔対象〕

小学校高学年以上

〔会場〕

キャンパスプラザ京都
第1講義室

〔予約方法〕

京都産業大学 神山天文台 HP (右記 QR) の
予約フォームよりご予約お願いします。



問合せ
京都産業大学 神山天文台
窓口取扱時間 月曜日～金曜日 9:00～16:30 ※休館日を除く
〒603-8555 京都市北区上賀茂本山
☎075-705-3001
🌐<https://www.kyoto-su.ac.jp/observatory/>

 Be Innovative.
京都産業大学
KYOTO SANGYO UNIVERSITY

全国同時七夕講演会



京都産業大学 理学部 安藤紘基准教授が、令和7年4月8日（火）に文部科学省が発表した「令和7年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰」において、「電波掩蔽法と数値モデルを用いた金星大気の研究」の業績により、「若手科学者賞」を受賞しました。「科学技術分野の文部科学大臣表彰」とは、文部科学省が、毎年科学技術や研究開発に顕著な功績を挙げた個人やグループを表彰するものです。この受賞を記念して、宇宙や星に興味のある人を対象としたシンポジウムを開催します。

第一部 / 13:30～15:10

第一部のみの参加も OK です！

◆基調講演 1

探査機「あかつき」の金星周回軌道投入計画とその制御に関する研究



なかむら まさと
講師 中村 正人氏（JAXA 名誉教授）

学生時代、東京大学で宇宙空間電場計測の研究をした後、ドイツにて磁気圏尾部のプラズマの流れについて研究した。宇宙科学研究所助手として、ジオテイル衛星の開発運用に携わった後、東京大学でプラズマの可視化をリードした。宇宙科学研究所に戻り、衛星主任として金星探査機「あかつき」の開発運用を行った。

◆基調講演 2

電波で探る金星大気



あんどう ひろき
講師 安藤 紘基（京都産業大学 理学部 准教授）

令和7年度 科学技術分野の文部科学大臣表彰を受賞。金星および火星における大気構造や大気現象を、主に人工衛星から出される電波を使って研究している。現在は、金星の大気構造や長期変動に着目し、「あかつき」や「Venus Express」で得られた電波掩蔽観測データの解析を進めている。

第二部 / 15:30～16:30

第二部からの参加も OK です！

金星なんでも質問教室

中村氏にくわえて、京都産業大学 神山宇宙科学研究所で金星の研究を進める安藤准教授、佐川教授、高木教授をあわせた4名の世界トップクラスの金星研究者が、みなさんからの金星に関する質問になんでもお答えします！また、京都産業大学 神天文台の台長をつとめる佐川教授が、金星についてわかりやすくお話しします。



さがわ ひでお
講師 佐川 英夫（京都産業大学 理学部 教授 / 神天文台長）

令和7年4月、京都産業大学 神天文台長に就任。太陽系の惑星大気の力学・放射・化学に関する研究を、大型望遠鏡や探査機を利用して観測を行っている。欧州宇宙機関の木星圏探査ミッションにも参加している。



たかぎ まさひろ
講師 高木 征弘（京都産業大学 理学部 教授）

金星やタイタンにみられる大気スーパーローテーション（惑星規模の高速東西流）のメカニズムを研究しており、そのほかにも、惑星大気の放射伝達、比較惑星気象学など、惑星大気の性質を様々な角度から研究している。

会場アクセス

キャンパスプラザ京都

◆京都市営地下鉄烏丸線、近鉄京都線、JR各線「京都駅」下車。徒歩5分。

※ご来場の際は、可能な限り公共交通機関をご利用ください。

