

総合研究大学院大学 先端学術院 天文科学コース

入試ガイダンス

2023 5.20 Sat 10:00-17:00
詳細は天文科学コース
ホームページをご覧ください

PROGRAM

10:00-10:05 開会の言葉 関井 陸 (コース長)

10:05-10:25 講演1

「観測ロケットで挑む世界初の太陽フレアX線
『集光撮像分光』観測」

成影 典之 (太陽観測科学プロジェクト 助教)

10:25-10:50 講演2

「太陽系外惑星の観測：
惑星誕生から生命まで」

平野 照幸 (アストロバイオロジーセンター 准教授)

10:50-11:00 休憩

11:00-11:20 講演3

「シミュレーションで探る恒星進化と超新星爆発」

守屋 亮 (科学研究部 助教)

11:20-11:40 講演4

「アルマ望遠鏡で見る銀河の中の
爆発的星形成の現場」

原田 ななせ (科学研究部 助教)

11:40-12:00 講演5

「ジェームズ・ウェッブ宇宙望遠鏡で
解き明かす遠方宇宙」

中島 王彦 (科学研究部 特任助教)

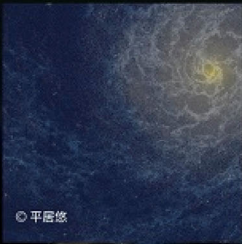
12:00-13:00 休憩

13:00-13:45 入試ガイダンス (出題傾向、意図、合格点、勉強法など)

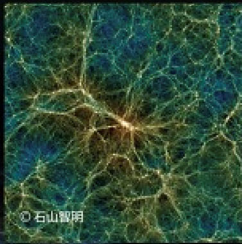
13:45-14:00 院生生活について (総研大生より)

14:00-16:00 教員との懇談・すばる望遠鏡リモート観測室見学

16:00-17:00 先端技術センター見学



© 平塚悠



© 石山駿明



© 馬場淳一、中山弘敬、国立天文台
4次元デジタル宇宙プロジェクト

© 東北大学

S O K E N D A I

<https://www.soken.ac.jp/>

先端学術院天文科学コース

<https://guas-astronomy.jp/>



【お問い合わせ】

自然科学研究機構 国立天文台 事務部研究推進課 大学院係
daigakuin@nao.ac.jp