ミニ講演会・体験・見学・工作

10:30 は、開始 / 集合時刻を　10:00 は、整理券配布時刻を表しています

年齢制限あり　整理券が必要　子どもでも楽しめます

10:00　11:00　12:00　13:00　14:00　15:00　16:00　17:00　18:00　19:00

ミニ講演「私たちの地球に影響を及ぼす太陽」
C2 中央棟講義室　各回 15 分 / 定員 30 名

- 10:30

ミニ講演「you は何しにフレアへ？」 雨天中止
W9 太陽フレア望遠鏡　各回 20 分 / 定員 50 名

- フレア博士 13:30 ほか
- フレア博士 15:00 ほか

映像 上映 ミニ講演「理論天文学最前線」
S4 4D2U ドームシアター　各回 45 分 / 定員 40 名

- 10:00 整理券 ①～③
- ① 小久保 英一郎 10:20 地球と月の起源
- ② 鈴木 昭宏 11:20 星たちの一生
- ③ 白崎 正人 12:20 宇宙を占めるダークマター
- 13:00 整理券 ④～⑥
- ④ 中村 文隆 13:50 星の誕生
- ⑤ 川島 朋尚 14:50 ブラックホールの影を捉えよう -ブラックホールの直接観測に向けて-
- ⑥ 小久保 英一郎 15:50 土星の環の秘密
- 整理券配布場所 4D2U ドームシアター前

ミニ講演「理論天文学最前線」
S4 4D2U ドームシアター前　各回 45 分 / 定員 20 名

- 川島 朋尚 11:45 ブラックホールの影を捉えよう -ブラックホールの直接観測に向けて-
- 鈴木 昭宏 15:15 星たちの一生

ミニ講演「暗黒宇宙に挑むアルマ望遠鏡」
W2 ALMA 棟 102　各回 30 分（11:00/15:00 の回）10 分（ショートトーク）/ 定員 50 名

- 深川美里 11:00 惑星ができるまで
- チリ観測所所属の研究者 12:00（出入り自由） アルマ望遠鏡ショートトーク（リレートーク）
- 植田準子 15:00 ぶつかる銀河，かわる銀河 ～アルマ望遠鏡が解き明かす銀河進化～

ミニ講演「大学院生ミニ講演」
UT 天文学教育研究センター講義室　各回 30 分 / 定員 50 名

- 吉村勇紀 10:30 宇宙で最も〇〇 -最近の天文学から研究の最前線まで
- 森田雅大 13:50 さまざまな波長で観る宇宙

VR 体験「野辺山 45m 宇宙電波望遠鏡体験 VR」
C5 中央棟（東）第 3 会議室　上映約 5 分 / 定員 80 名（前後半合計）

- 10:00 整理券（前半）
- 前半 整理券順
- 14:30 整理券（後半）
- 後半 整理券順
- 整理券配布場所 中央棟（東）第 2 会議室

VR 体験「アルマ望遠鏡現地 VR 体験」
W2 ALMA 棟 112　上映約 5 分 / 定員 30 分毎 15 名

- 10:00 整理券 ①～⑥
- 12:00 整理券 ⑦～⑩
- 14:00 整理券 ⑪～⑭
- 10:00 ① / 10:30 ② / 11:00 ③ / 11:30 ④ / 12:00 ⑤ / 12:30 ⑥ / 13:00 ⑦ / 13:30 ⑧ / 14:00 ⑨ / 14:30 ⑩ / 15:00 ⑪ / 15:30 ⑫ / 16:00 ⑬ / 16:30 ⑭
- 整理券配布場所 ALMA 棟 1 階廊下

施設公開「宇宙を作るコンピュータ見学」
S2 南棟 1 階 CfCA 計算機室　各回 20 分 / 定員 15 名

- 10:30 整理券 ①
- 11:00 ①
- 12:30 整理券 ②
- 13:00 ②
- 14:00 整理券 ③
- 14:30 ③
- 15:30 整理券 ④
- 16:00 ④
- 整理券配布場所 南棟前テント

実験・実演 ミニライブ「木曽からの調べ」
UT 天文学教育研究センター内　各回 30 分 / 定員なし

- 内 容：木曽観測所職員によるスコップ三味線と木曽ゆかりのシンガーによるコラボレーション。木曽の魅力を音楽とともにたっぷり語ります
- 13:00
- 14:40

（参考）「講演会」「ゆにたま」スケジュール
W1 UT G 詳しくは各ページをご覧ください

- W1 ゆにたま 10:30
- UT 講演会 11:30
- W1 講演会 13:10
- G ゆにたまオープンエアー 17:30 荒天中止

実験・実演「でんぱぬり絵」／「中華鍋で電波受信実験」
W2 ALMA 棟ロビー／中央棟（北）南西側

- 先着順・随時　※「中華鍋で電波受信実験」は 雨天中止

VR体験「太陽回遊 VR」
C2 中央棟講義室

- 先着順・随時

実験・実演「太陽電波を受信しよう！」 雨天中止
SR 太陽電波望遠鏡

- 先着順・随時
- 先着順・随時

10:00　11:00　12:00　13:00　14:00　15:00　16:00　17:00　18:00　19:00