

開館記念イベント



岡山天文博物館は、1960(昭和35)年11月1日に開館しました。開館記念日に合わせて、11月の週末はさまざまなイベントを開催します！



11/6(土)
7(日)

お星さまおまもりを作ろう！

お星さまの形のおまもりを手作りしてみよう！博物館のモニュメントでパワーを込めれば、お願い事も叶うかも？

11/13(土)
14(日)

国立天文台見学ツアー

188cm望遠鏡を間近で見られるツアーを開催！普段は入れない国立天文台の敷地を歩きながら、91cm望遠鏡などの説明も聞けちゃいます！



博物館からの挑戦状

博物館や天文台にクイズをご用意しました！
きみはいくつ解けるかな？
全問正解者には先着でプレゼントも…？



11/21(日)

特別講演会

「“電池の素”は宇宙の爆発で作られた！
—すばる望遠鏡の観測最前線—」

田實晃人さん(国立天文台ハワイ観測所岡山分室 特任准教授)をお招きして、特別講演会を開催！
ハワイの星空の紹介や、すばる望遠鏡の観測・研究の最新成果のお話が聞けちゃいます！



詳しくは裏面および博物館HPをご覧ください



お星さまおまもりを作ろう！

お星さまの形のおまもりを手作りしてみよう！

博物館のモニュメントでパワーを込めればお願い事も叶うかも？

日時：11月6日(土)、7日(日) 定員：各回10人(先着順)

①9:30～ 参加費：100円(別途入館料が必要です)

②11:00～ 場所：岡山天文博物館

③13:30～ 申し込み：岡山天文博物館に電話で申し込み

④15:00～ 浅口市内の方 10月20日(水)～

所要時間約15分 浅口市外の方 10月24日(日)～



第1弾

国立天文台見学ツアー

188cm望遠鏡を間近で見られるツアーを開催！
普段は入れない国立天文台の敷地を歩きながら、
91cm望遠鏡などの説明も聞けちゃいます！

日時：11月13日(土)、14日(日)

①9:30～

②11:00～

③15:00～

所要時間約45分

定員：各回10人(先着順)

参加費：100円(別途入館料が必要です)

場所：岡山天文博物館

国立天文台ハワイ観測所岡山分室

申し込み：岡山天文博物館に電話で申し込み

浅口市内の方 10月23日(土)～

浅口市外の方 10月30日(土)～

第2弾

博物館からの挑戦状

スマホを使ってクイズラリーに参加してみよう！

日時：11月13日(土)、14日(日)

9:00～16:00

定員：なし。だれでもご参加いただけます！

※インターネットに繋がるスマートフォンが
必要です(別途通信料がかかります)

参加費：無料

※館内の問題を解くためには入館料が必要です

場所：岡山天文博物館

国立天文台ハワイ観測所岡山分室

京都大学岡山天文台

全問正解者には各日先着30名様にプレゼントも！
参加賞として限定画像がダウンロードできます！

特別講演会「“電池の素”は宇宙の爆発で作られた！ —すばる望遠鏡の観測最前線—

スマートフォンやハイブリッド車などで使われている電池は現代の私たちの生活には欠かせない存在です。その電池を作るのに欠かせない元素「リチウム」が、新星爆発で多量に作られているということが2013年のすばる望遠鏡の観測ではじめてわかりました。これは最高の観測地マウナケアと最高の観測装置すばる望遠鏡という組み合わせがあっただけでなして得た成果です。マウナケアの素晴らしい星空の映像とともに、この最新の科学成果についてお話します。

日時：11月21日(日)15:00～16:30(受付14:30～15:00)

定員：30人(先着順)

参加費：無料(館内の見学は入館料が必要です)

場所：(受付)岡山天文博物館

(講演会)国立天文台188cm望遠鏡ドーム

申し込み：①浅口市電子申請サービスから申し込み

②岡山天文博物館に電話で申し込み

浅口市内の方 11月7日(日)～

浅口市外の方 11月13日(土)～

※1度の申し込みで2人までの受付となります



←浅口市電子申請サービスはこちらからどうぞ

講師：田實 晃人さん

(国立天文台ハワイ観測所岡山分室特任准教授)

東北大学理学部、大学院理学研究科天文学専攻出身。

その後、東京大学天文研究センター木曾観測所、国立天文台

岡山天体物理観測所での研究員生活を経て、2002年から国

立天文台ハワイ観測所のサポートアストロノマーとして主に高

分散分光器(HDS)を担当し、同装置の維持・改良、観測サ

ポート、そして自身の研究を続けてきた。

2020年年末から岡山に戻り、京都大学せいめい望遠鏡での観

測所運営に携わっている。

自身の研究課題はおもに星が死ぬ段階、惑星状星雲や新星

爆発が宇宙の進化においてどのような役割を果たし、現在の

われわれの世界を作ってきたのかを解明したいと思っている。

※入館料は高校生以上100円、小中学生50円です。

※11月6日、7日、13日、14日、21日の4次元デジタル宇宙シアターは、中止します。
プラネタリウムは通常通り放映します。

※新型コロナウイルス等の影響により、中止または内容等が変更になることがあります。

※詳しい情報、最新の情報は博物館HPをご覧ください。

