

1/31 土 9:00-21:30

	1F オープンスペース (特設ステージ) ※観覧無料	1F プラネタリウム (1回300円/各回270名)	1F 展示室 (9:00-17:00) ※入場無料	3F ひとみ望遠鏡 観測室	3F 観察室	1F 天文台入口前 (晴天時のみ開催)
9:00				9:00-10:00 昼間の天体観望会 ひとみ望遠鏡で昼間の星を観察します！ ※悪天時は開始時刻から30分程度望遠鏡案内を実施。 ／無料／直接会場へ		
10:00		10:00-10:30 南半球の星空 いざ、憧れの南半球へ！南半球でしか見られない星座や天体が続々登場！さらに、地球の裏側・デリのリアルタイムの星空も体験できます！	10:00- ちゃれんじ！ 13:00 10(テン) もんだい 2026 スタッフサポーターによるクイズラリーと展示解説をします！ 【クイズラリー】10:00-13:00※用紙の配布終了は12:00まで ／無料／直接会場へ 【展示解説】13:00まで随時実施 ／無料／10分程度／直接会場へ	10:00- 望遠鏡だいぼうけんツアー 10:30 皆様かしい望遠鏡や今なお活躍している望遠鏡など、天文台の施設内にある望遠鏡をツアー形式でめぐりながらご紹介いたします。 ／無料／各回30分程度／各回20名(先着順、3Fひとみ望遠鏡観測室前へ)		9:30- 太陽を見る会 15:00 (仙台天文同好会) 仙台天文同好会の皆さんによる太陽の観望会を行います。 ／無料／直接会場へ
11:00	10:30-11:00 オープニングセレモニー 出演：仙台市立錦ヶ丘中学校吹奏楽部	11:00- 行先はみんなで決める！ 11:30 宇宙の天体めぐり 地球を飛び出して、いろいろな天体をめぐぐるワクワクの手毬旅行へ出発しましょう！ 行き先は、番組の参加者みんなで決めます！	10:00- 天文屋台 13:30 「ピカッとマイスター」 スタッフサポーターによるものづくりワークショップ。今回は「ピカッとマイスター（反射板キーホルダー）」づくりに挑戦！ ※受付は13:00まで ／材料費100円／15分程度／定員100名(先着順・随時実施、天文学の歴史エリアへ)		11:00-12:00 スマホで星を撮ろう！ 望遠鏡とスマートフォンを使って、星の写真を撮ってみませんか？何を撮影するのは当日のお楽しみ！ ※悪天時は開始時刻から30分程度観察室の案内を実施。 ／無料／直接会場へ	
12:00	11:30-12:00サイエンスショー まわるのヒミツ 出演者：盛岡市子ども科学館スタッフ	12:00- 超大質量ブラックホール 12:30 ― 暗闇の秘密を探る ― ブラックホールで起こる様々な現象やそれを観測する様々な機器や施設、さらに銀河中心に存在する超大質量ブラックホールなど、謎多き天体を多彩なドームCG映像で迫ります。	13:30- プレインサポーターによる全6回 展示解説 プレインサポーターによる展示解説を行います。 ※各回の詳細は右側の二次元コードを参照 	12:00- 昼間の天体観望会 13:00 ※詳細は上記参照。		
13:00		13:00- 南半球の星空 ※詳細は上記参照。	／無料／各回15分程度／直接会場へ	13:00- 望遠鏡だいぼうけんツアー ※詳細は上記参照。		
14:00	13:30- 星と夢の 14:00 エレクトーンコンサート 出演者：竹野靖子(エレクトーン奏者) (協賛：サンリツ楽器)	14:00- 行先はみんなで決める！ 14:30 宇宙の天体めぐり ※詳細は上記参照。	14:30- プレインサポーターによるワークショップ 「光を美しい七色に分ける スペクトルカードをつくらう」 プレインサポーターによるワークショップを開催します。天体観測の方法に分光観測という手法があります。 星の光を美しい七色に分けて温度、化学組成、速度などを調べます。この原理を使ったスペクトルカードを作り持ち帰ってもらいます。 ／無料／10分程度／定員50名(先着順・随時実施、直接会場へ)		14:00-15:00 スマホで星を撮ろう！ ※詳細は上記参照。	
15:00	14:30- サイエンスショー まわるのヒミツ 出演者：盛岡市子ども科学館スタッフ	15:00- 超大質量ブラックホール 15:30 ― 暗闇の秘密を探る ― ※詳細は上記参照。		15:00- 昼間の天体観望会 16:00 ※詳細は上記参照。		
16:00	15:30- トワイライトサロン 16:15 スペシャル① 土佐名誉台長が土曜の夜だけに開くサロンを、天文台まつり特別バージョンでお届けします。	16:30- 南半球の星空 17:00 ※詳細は上記参照。		16:00- 望遠鏡だいぼうけんツアー 16:30 ※詳細は上記参照。		
17:00				17:00- 望遠鏡だいぼうけんツアー 17:30 ※詳細は上記参照。		
18:00	17:00- 温暖化で 17:30 宮城の天気と星空は？ 出演者：星野誠(プレインサポーター) (tbc東北放送の気象予報士)	17:30- 行先はみんなで決める！ 18:00 宇宙の天体めぐり ※詳細は上記参照。				
	18:00- ジャズピアノで奏でる 18:30 星々の曲 出演者：田辺正樹(ジャズピアニスト)	18:30- 超大質量ブラックホール 19:00 ― 暗闇の秘密を探る ― ※詳細は上記参照。		18:00- 望遠鏡だいぼうけんツアー ※詳細は上記参照。		18:00- 天体観望会 20:30 (仙台天文同好会) 仙台天文同好会の皆さんによる天体観望会を行います。 ／無料／直接会場へ
19:00					18:30- スマホで星を撮ろう！ 20:00 望遠鏡とスマートフォンを使って、星や月の写真を撮ってみませんか？何を撮影するのは当日のお楽しみ！ ※悪天時は開始時刻から30分程度観察室の案内を実施。	
20:00		20:00- 熟睡プラ寝たリウム 21:00 星空の下で眠ってみたい…そんなあなたの夢を叶えます。		20:00- 天体観望会 21:30 天文台まつり Ver. ひとみ望遠鏡での天体観望会。星にまつわる音楽をBGMに見ごころの天体を観察します。 ※悪天時は開始時刻から30分程度望遠鏡案内を実施、および20:30から望遠鏡だいぼうけんツアー(詳細は上記イベント欄参照)を実施。 ／無料／直接会場へ		
21:00						
21:30						

2/1 日 9:00-17:00

	1F オープンスペース (特設ステージ) ※観覧無料	1F プラネタリウム (1回300円/各回270名)	1F 展示室 ※入場無料	3F ひとみ望遠鏡 観測室	3F 観察室	1F 天文台入口前 (晴天時のみ開催)
9:00				9:00-10:00 昼間の天体観望会 ひとみ望遠鏡で昼間の星を観察します！ ※悪天時は開始時刻から30分程度望遠鏡案内を実施。 ／無料／直接会場へ		
10:00		10:00-10:30 南半球の星空 いざ、憧れの南半球へ！南半球でしか見られない星座や天体が続々登場！さらに、地球の裏側・裏のリアルタイムの星空も体験できます！	10:00- ちゃれんじ！ 13:00 10(テン)もんだい 2026	10:00- 望遠鏡だiboうけんツアー 10:30 昔懐かしい望遠鏡や今なお活躍している望遠鏡など、天文台の施設内にある望遠鏡をツアー形式でめぐりながらご紹介します。 ／無料／各回30分程度／各回20名(先着順、3Fひとみ望遠鏡観測室前へ)		9:30- 太陽を見る会 15:00 (仙台天文同好会) 仙台天文同好会の皆さんによる太陽の観察会を行います。 ／無料／直接会場へ
11:00	10:30- 篠笛コンサート 11:00 一條笛で聴く星のうたー 出演者：石田陽祐(篠笛奏者)		スタッフサポーターによるクイズラリーと展示解説をします！ 【クイズラリー】10:00-13:00※用紙の配布終了は12:00まで ／無料／直接会場へ 【展示解説】13:00まで随時実施 ／無料／10分程度／直接会場へ		11:00-12:00 スマホで星を撮ろう！ 望遠鏡とスマートフォンを使って、星の写真を撮ってみませんか？何を撮影するのは当日のお楽しみ！ ※悪天時は開始時刻から30分程度観察室の案内を実施。 ／無料／直接会場へ	
12:00	11:30- 星も歌うよ HAPPY RABBIT コンサート 12:00 へのしい童謡で笑顔きらきら～ 出演：仙台童謡愛好会 HAPPY RABBIT	12:00- 超大質量ブラックホール 12:30 ー 暗闇の秘密を探る ー ブラックホールで起こる様々な現象やそれを観測する様々な機器や施設、さらに銀河中心に存在する超大質量ブラックホールなど、謎多き天体を多彩なドームCG映像で迫ります。	10:00- 天文屋台 13:30 「ピカッとマイスター」 スタッフサポーターによるものづくりワークショップ。今回は「ピカッとマイスター (反射板キホルダー)」づくりに挑戦。 ※受付は13:00まで ／材料費100円／15分程度／定員100名(先着順・随時実施、天文学の歴史エリアへ)	12:00- 昼間の天体観望会 13:00 ※詳細は上記参照。		
13:00			13:00- プレインサポーターによる全7回 展示解説 プレインサポーターによる展示解説を行います。 ※各回の詳細は右側の二次元コードを参照	13:00- 望遠鏡だiboうけんツアー 13:30 ※詳細は上記参照。		
14:00	13:30- Mio＊Haru フルート×ピアノコンサート 14:00 “夜空に煌めくハーモニー” 出演：Mio＊Haru(フルート×ピアノduo)		／無料／各回15分程度／直接会場へ			
		14:00- 行先はみんなで決める！ 14:30 宇宙の天体めぐり ※詳細は上記参照。	14:30- プレインサポーターによるワークショップ 15:30 「光を美しい七色に分けるスペクトルカードをつくらう」 プレインサポーターによるワークショップを開催します。天体観測の方法に分光観測という手法があります。星の光を美しい七色に分けて温度、化学組成、速度などを調べます。この原理を使ったスペクトルカードを作り持ち帰ってもらいます。 ／無料／10分程度／定員50名(先着順・随時実施、直接会場へ)	14:00-15:00 スマホで星を撮ろう！ ※詳細は上記参照。		
15:00	14:30- サイエンスショー 15:00 まわるのヒミツ 出演者：盛岡市子ども科学館スタッフ			15:00- 昼間の天体観望会 16:00 ※詳細は上記参照。		
16:00	15:30- トワイライトサロン 16:15 スペシャル② 土佐名誉会長が土曜の夜だけに開くサロンを、天文台まつり特別バージョンでお届けします。	15:00- 超大質量ブラックホール 15:30 ー 暗闇の秘密を探る ー ※詳細は上記参照。		16:00- 望遠鏡だiboうけんツアー 16:30 ※詳細は上記参照。		
17:00	16:50- 記念撮影 17:00	16:30- 南半球の星空 17:00 ※詳細は上記参照。				

1F 加藤・小坂ホール ブース出店
宇宙天文関連グッズの販売、ワークショップコーナーなど、お楽しみがいっぱい！
1/31 (土) 10:00-21:00 2/1 (日) 10:00-17:00
※完売等により、予定より早く終了する場合があります。 ※出店団体は変更となる場合があります。 ※団体により、出店時間が異なります。

1F ミュージアムショップ	1F そらカフェ
1/31 (土) 9:00-21:30 2/1 (日) 9:00-17:00	1/31 (土) 11:00-16:50 2/1 (日)
仙台市天文台オリジナルグッズや、宇宙天文関係のグッズを販売しています！お土産にも最適！ ※時間変更の場合があります。	軽食やお飲み物をご用意しております！ 映えるメニューも盛りだくさん！ ※時間変更の場合があります。

プラネタリウム観覧の注意事項
※プラネタリウムの放映内容・時間は通常のものとは異なります。 ※全てのプラネタリウムのチケットは、当日9:00からインフォメーションにて販売します。 ※プラネタリウムの料金は一律1回300円です。 ※未就学児もチケットの購入が必要です(但し、ひざ上で観覧の場合は無料)。 ※各種手帳およびパスポート類はご利用いただけません。 ※仙台市天文台各種サポーターは無料です。インフォメーションで整理券をお受け取りください(サポーターであることが分かるものをご提示ください。1/30までにご加入の方が対象です)。

1F 展示室 (キッズルーム) ※2/1(日)のみ
星の丘のおはなしかい スタッフサポーターによる星や宇宙の絵本のおはなし会を開催します。 ①10:40- ②11:20- ③12:00- ④13:20- ⑤14:00- ⑥14:40- ／無料／各回20分程度／各回10名(先着順、直接会場へ)

2F 学習室 13:00-16:00 ※2/1(日)のみ
「スペースラボ in 天文台まつり」宇宙で役立つ3Dプリンター 宮城教育大学の教員・学生が仙台市天文台で実験教室を行います。 みなさんがもし宇宙に行って生活をするとき、欲しいものや必要なものがあたらどうしますか？地球からすべて持っていくとすると難しいですね。そこで、3Dプリンターを宇宙に持っていけば、欲しいものを欲しいときに作り出すことができます。今も宇宙では宇宙船や建物の一部など様々なものを作っており、将来は医療品や宇宙食なども作れるかもしれません。今回は宇宙で役立つ3Dプリンターについて、実験や観察などをしながら、しくみや使い方を体験してみましょう。 ／無料／15分程度／定員50名(先着順・随時実施、直接会場へ)

そのほかの注意事項
※すべてのイベントおよびプログラムは予告なしに変更になる場合があります。 ※イベント内容の詳細についてはお電話にてお問い合わせください。 ※プラネタリウム・展示室内および望遠鏡観測室等でのご飲食はご遠慮ください。 ご飲食は指定された場所をお願いいたします。 ※駐車場の使用台数には限りがあります。予めご了承ください。 ※プラネタリウムチケットおよび材料費のお支払いは現金のみです。