

情報提供日	2023年(令和5年)9月29日 No.0505
問い合わせ先	シテール推進室天文科学館(担当:井上、鈴木、藤島)
	078-919-5000(内線 7151)

報道機関のみなさまへ

プラネタリウム 100 周年！

明石市立天文科学館ではさまざまな記念事業を実施します！

1923年10月21日、カールツァイス製プラネタリウムがドイツ博物館で試験公開され、1925年5月に常設されました。この出来事を記念し、2023年10月から2025年5月までをプラネタリウム100周年期間とし、世界のプラネタリウムで記念行事が計画されています。

明石市立天文科学館では、100周年記念セレモニーを日本全国の施設をけん引する形で実施し、オープニングとなる10月を中心に様々な記念事業を展開することにより、プラネタリウムのアピールとともに、時のまち明石を全国・全世界に発信してまいります。

記

■事業内容

1. プラネタリウム100周年記念イベント「明石で見上げよう！100年前の星空」

名称:プラネタリウム100周年 全国一斉イベント

内容:世界からのメッセージやオリジナル映像を交えて開催される全国一斉イベントとあわせて、明石で100年前の星空を見上げる記念イベントです。

日時:2023年10月21日(土) 18:30~20:30

【第1部(18:30~)】ミニ講演会、明石市立天文科学館の紹介等

【第2部(19:00~)】全国一斉プラネタリウム100周年記念イベント

○日本全国のプラネタリウム館をZoomで繋いで行う一斉イベント

○ゲスト出演:山崎 直子(宇宙飛行士)

毛利 勝廣(日本プラネタリウム協議会 理事長) ※ドイツよりライブ中継

○司会進行:井上毅(明石市立天文科学館)、永田美絵(コスモプラネタリウム渋谷)

詳細情報 → https://100.planetarium.jp/?page_id=2700

【第3部(19:50~)】100年前の星空の特別投影、当館解説者によるリレー解説、ヴァイオリン生演奏等

参加方法:10月1日(日)午前9時から前日午後5時まで、館ホームページより先着順受付。



山崎 直子さん
(宇宙飛行士)

2. プラネタリウム・特別展

(1) プラネタリウム一般投影「地上の星～プラネタリウム誕生の物語～」

期間:2023年10月1日(日)~10月31日(火)

内容:プラネタリウムの誕生と歴史、そして機能について紹介

(2) 特別展「プラネタリウム展」

期間:2023年10月21日(土)~12月3日(日)

内容:プラネタリウム100周年にちなみ歴史資料を展示し、プラネタリウムの魅力を紹介

3. YouTubeライブ配信などSNSの活用と『プラネタリウムの思い出』作品募集

月食中継で10万人の視聴者を得るなど好評を博しているYouTubeライブ配信等、SNSを活用し、情報発信を行います。あわせて、プラネタリウムの思い出を募集し、集まった作品の一部を、プラネタリウム100周年記念イベントのほか、特別展、ホームページ、SNS、YouTube配信などで紹介します。

<YouTube配信予定>

【9月】 9月29日(金) 中秋名月

【10月】 10月12日(木) 夕焼けパンダ、 10月20日(金) プラネタリウム100年 前夜祭 等

4. 百歳のご長寿お祝い

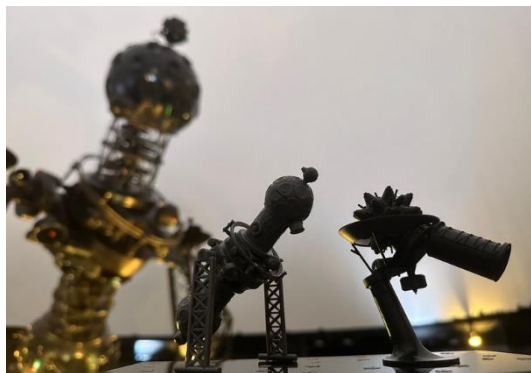
今年度中に百歳を迎える方の長寿をお祝いするため、天文科学館でのプラネタリウム投影へのご招待や、家庭用プラネタリウムを利用してご自宅などに星空をお届けするといったプレゼントを、百歳高齢者祝福事業の実施に合わせて用意しました。

すでに、数件希望が入っています。取材希望の場合は当館までお問い合わせください。

5. プラネタリウム100周年記念グッズ

①プラネタリウム・カプセル・トイ

プラネタリウム100周年公認企画カプセル・トイ(タカラトミー製)の製作に協力しました。2023年9月29日(金)より、価格1個500円で販売します。



商品

(右)世界最初のプラネタリウムツァイスⅠ型
(中央)ツァイスⅡ型 1937年、日本で最初に大阪市立電気科学館に導入されたプラネタリウム

(左)明石市立天文科学館 ツァイスイエナ
UPP23/3(ツァイスⅡ型の発展形)実物

ツァイスⅡ型にはプロジェクション機能があります。その映像は、明石市立天文科学館で実際に投影されている星や星座などが使用されています。

詳しくはこちらをご覧ください

<https://www.takaratomy-arts.co.jp/items/item.html?n=Y065149>

② 日本のプラネタリウムはじまりトランプ、ジグソーパズルなど



昨年製作した、日本のプラネタリウムのはじまりトランプ、ジグソーパズルも好評です。
価格 1350円

このような事業をはじめ、プラネタリウム100周年を契機とし、広く市民に親しまれる事業を進めてまいります。