

見てみて！

オーロラワンダーランド

— 中垣哲也・オーロラ写真展 —

2022年
2月5日(土)
～ 4月3日(日)

会場：3階特別展示室



オーロラメッセンジャー
中垣 哲也

1961年生まれ、札幌在住。
診療放射線技師として大学病院に勤務しながら、趣味として星景色の撮影を続ける。
2001年、ニュージーランドで遭遇した真っ赤なオーロラに導かれ、北米通いを始める。
北米、ニュージーランド、北欧へオーロラの取材を重ね、20年間の太陽活動の起伏と、宇宙の中の地球を実感してきた。2007年春に医療から転身。
唯一無二のオーロラメッセンジャーとして、「奇跡の地球」「自然への畏敬の念」を全国に伝える活動を15年間継続中。撮影はもちろん、映像・制作・公演など、取材から日本各地へ届けるまでの全てのプロセスを自身で手がける。

3月のプラネタリウム ✨
一般投影は ✨
「美しきオーロラの世界」

私が体験した夢のようなワンダーランド
二度と再会することはできませんが
私の記憶に脳裏にしっかり焼き付いた
魅力的な暁の女神たちを紹介します

シゴセンジャー 春 場所



時と宇宙の博物館

明石市立天文科学館

★キッズプラネタリウム
「軌道星隊シゴセンジャー」

キッズプラネタリウムにシゴセンジャーが登場！！ブラック星博士とクイズで戦います。



2022年

3月19日(土)～21日(月・祝)

11時10分～

定員：250名（事前申込制）

2月19日(土)午前9時～前日午後5時まで当館ホームページで先着順に受付します。

※ホームページで申込ができない場合は電話でお問い合わせください。

3月・4月のイベント

プラネタリウム投影時刻（投影時間約45分）

	第1回目	第2回目	第3回目	第4回目	第5回目
平日	9:50※	11:10	13:10	14:30	15:50
土・日・祝 （～3/21）	9:50	11:10 （キッズプラネタリウム）	13:10	14:30	15:50
春休み期間 （3/25～4/6）	9:50	11:10 （キッズプラネタリウム）	13:10	14:30 （キッズプラネタリウム）	15:50
土・日・祝 （4/9～）	9:50	11:10 （キッズプラネタリウム）	13:10	14:30 （キッズプラネタリウム）	15:50

※平日の第1回目は団体予約があるときのみ投影します。

★4月9日（土）から、土・日・祝の第2回目と第4回目の投影はキッズプラネタリウムになります。

プラネタリウム一般投影

解説員が、その日の夜に見える星空と、期間ごとのテーマにそったお話をわかりやすく紹介します。

★美しきオーロラの世界

3月1日（火）～3月31日（木）

主にアラスカや南極などの極地方で見られるオーロラは、太陽からやってくる太陽風によって起こる現象です。さまざまな色や形でゆらめくオーロラの魅力を紹介します。



★早起きは天文の得～惑星大集合～

4月1日（金）～4月30日（土）

今年の春、夜明け前の東の空で、土星・火星・金星・海王星・木星などの惑星たちが大集合します。見ごろの惑星について紹介します。



2022年4月中旬 午前4:30頃の空

キッズプラネタリウム

幼児や小学校低学年を対象とした子どもむけプラネタリウムです。

★ほしぞらどうぶつえん

3月5日（土）～4月17日（日）

春の空にはいろんな動物の星座があります。みんなで見つけてみましょう！

※3月19日（土）～21日（月・祝）はシゴセンジャーのキッズプラネタリウムになります。

★みなみのくにへほしぞらツアー

4月23日（土）～5月29日（日）

明石を飛び出し、南半球で見られる星座を探しに行きましょう！

※5月14日（土）・15日（日）11:10～はシゴセンジャーのキッズプラネタリウムになります。

特別展

★天体写真展

4月9日（土）～5月22日（日）



最新天文ニュース解説



おすすめの天文現象や最新の天文ニュースをプラネタリウムでわかりやすく解説します。

3月12日（土） 9:50～ ジェームズ・ウェッブ宇宙望遠鏡



ベビープラネタリウム



乳幼児（0～4歳くらいまで）のお子さんと保護者の方が対象のプラネタリウムです。親子で一緒にプラネタリウムをお楽しみください。

3月18日（金） / 4月16日（土）

10:00～10:30

定員：150人（事前申込制）

申込方法：開催日の1か月前からホームページまたは電話で先着順に受付



こども天文教室



最近の天文の話題やいろいろなテーマについて、天文科学館の学芸員が、小学4年生以上を対象に、プラネタリウムでわかりやすく解説します。 ※年齢に関係なく参加できます。

3月26日（土） 9:50～ 将来の天文現象

4月23日（土） 9:50～ はじめての天体観察



こども天文クラブ～春～



自宅で月や星の観察をしてみよう。オンライン（Zoom）で天文科学館の学芸員が観察のポイントをご案内します。

①3月20日（日） 18:30～19:30

★1等星を探そう

②3月27日（日） 11:00～12:00

★昼間の月と金星を観察しよう！

※連続講座です。

※天文科学館の天体観測室から天体中継もおこないます。

〔対象〕小学1年～中学生

〔定員〕80組（先着順）

〔申込方法〕3月18日（金）午後5時までに当館ホームページの申込フォームよりお申込みください。



明石市立天文科学館



〒673-0877
明石市人丸町 2-6
TEL：078-919-5000
FAX：078-919-6000
<https://www.am12.jp/>

- 人丸前駅（山陽電車）から北へ徒歩3分
- 明石駅（山陽電車・JR）から東へ徒歩15分

〔開館時間〕9時30分～17時（最終入館は16時30分）

〔休館日〕月曜日・第2火曜日（祝日・休日と重なる日は開館し、翌日が休館）
年未年始

〔入館料〕大人700円（高校生以下無料）

〔駐車場〕2時間まで200円（以降1時間ごとに100円）

※状況によって急な変更が生じる場合があります。当館ホームページをご確認いただくか、電話でお問い合わせください。