

**10/20** 19:00~20:30  
**リラクゼーション in プラネタリウム**  
 対象・定員 18歳以上・280人  
 内容 ①リラクゼーション講話(約40分) ②秋の星空さんぽ(約10分) ③音楽生演奏(約40分)  
 申込み 10/5(木)9:30から電話受付(※電話申込先着順、1組5名まで)  
 料金 無料

**11/4** 19:00~20:30  
**ジャズ in プラネタリウム**  
 対象・定員 小学生以上・280人(※中学生以下は保護者同伴)  
 内容 プラネタリウムでの星空解説と、ジャズピアニスト松本圭使氏の生演奏。  
 申込み 10/5(木)10:00~10/18(水)17:00 HP受付(※定員を超えた場合は抽選)  
 料金 高校生以上500円・小中学生200円(※年間パスポートのセット券・観覧券の利用可・当日作成可)

**11/25** 9:11:00~9:15:00  
**スペシャルサイエンスステージ 「おもしろお天気講座」**  
 対象・定員 どなたでも(入館者)  
 内容 雲を作ったり、風の強さや空気の重さを調べたり気象予報士による天気に関する特別実験ショー。講師：新井雅則氏・中俣美咲氏(KTS気象予報士)  
 料金 入館料が必要(小中学生150円・高校生以上400円)

**11/25** 19:00~21:00  
**星と音楽のタバ 「Official 髭男dism 特集と秋の星空」**  
 対象・定員 どなたでも・280人(※中学生以下は保護者同伴)  
 内容 プラネタリウムでの星空解説やCD音楽鑑賞、屋外での天体観望会。  
 申込み 10/26(木)10:00~11/8(水)17:00 HP受付(※定員を超えた場合は抽選)  
 料金 高校生以上500円・小中学生200円(※未就学児が座席を使用する場合は200円)(※年間パスポートのセット券・観覧券の利用可・当日作成可)

**12/1** 19:00~20:00  
**ナイトシネマ 70mmフィルム上映! 「APOLLO 11」**  
 対象・定員 どなたでも・当日先着280人(※中学生以下は保護者同伴)  
 作品 「APOLLO 11 - FIRST STEPS EDITION -」  
 料金 高校生以上500円・小中学生200円(※未就学児が座席を使用する場合は200円)(※年間パスポートのセット券・観覧券の利用可・当日作成可)

**12/2** 9:11:00~9:15:00  
**スペシャルサイエンスステージ 「メイド喫茶で科学する」**  
 出演：村田直之氏(科学家楽狂)・北野貴久氏(科学家ちさん)  
 対象・定員 どなたでも(入館者)  
 料金 入館料が必要(小中学生150円・高校生以上400円)

**12/16** 9:45~17:00  
**プラネタリウムフェスタ2023**  
 対象・定員 どなたでも・各回当日先着280人  
 内容 オリジナル作品や過去の人気番組を上映!  
 申込み 不要(※当日先着順)  
 料金 観覧料無料(※入館料が必要です。)  
 ※プラネタリウム番組「忍たま乱太郎の宇宙大冒険」・「水の惑星」・ドームシネマ「小さな世界はワンダーランド」の上映は休止します。

**12/23** 12:10~12:40  
**冬休み特別上映 「星の王子さま」**  
 対象・定員 どなたでも・当日先着100人  
 内容 「星の王子さま~ Le Petit Prince ~」  
 申込み 不要(※当日先着順)  
 料金 観覧料無料(※入館料が必要です。)  
 ©2014 D & D pictures, Inc

**12/10** 12:10  
**おひるのプラネタリウム**  
 対象・定員 どなたでも・各回当日先着100人  
 内容 キッズタイムプラネタリウム 名曲プラネタリウム 星空トーク  
 10/5 ⑤「ゆーつけた!あきのせいでち」 10/19 ⑥「チャイコフスキーを聴きながら秋の星空散歩」  
 11/2 ⑦「おとなりさんはおともだち」 11/16 ⑧「リストを聴きながら秋の星空散歩」  
 11/30 ⑨「星空トーク」 12/21 ⑩「ベートーヴェンを聴きながら冬の星空散歩」  
 申込み 不要(※当日先着順) 料金 観覧料無料(※入館料が必要です。)

**利用料金**

	当日券	年間パスポート
入館料	大人 400円 小・中学生 150円	大人 800円 小・中学生 300円
観覧料	大人 500円 小・中学生 200円	大人 1,800円 小・中学生 700円

●団体(20人以上)は2割引です。(当日券のみ)  
 ●宇宙劇場は、入館料のほかに宇宙劇場観覧料が必要です。  
 ●幼児が宇宙劇場で座席を必要とする時は、小人料金となります。  
 ●高齢者・障害者等の入館料減免もあります。詳しくはお問合せください。

**上映スケジュール**

区分	第1回	第2回	第3回	第4回	第5回	第6回
平日	10:10	11:10	13:10	14:10	15:10	
土・日・祝	10:10	11:10	13:10	14:10	15:10	16:10

**MAP**

至鹿児島中央駅 至鹿児島大学  
 至鹿児島市立科学館  
 至鹿児島県庁

●各回入れ替え制です。  
 ●機器点検のため、上映を休止する期間があります。  
 ●観覧者がいない場合は上映を休止します。  
 ●第1回プラネタリウムは学習投映に変更する場合があります。

**お知らせ**

- 11月3日(金)「文化の日」は入館無料です。(※宇宙劇場は観覧料が必要です。)
- 12月16日(土)の宇宙劇場は、プラネタリウムフェスタのため特別番組を上映します。
- 12月4日(月)~8日(金)の期間、機器点検のため宇宙劇場の上映は休止します。

鹿児島市立科学館 開館時間 9:30~18:00(入館は17:30まで) 住所 | 〒890-0063 鹿児島市鴨池二丁目31番18号  
 KAGOSHIMA MUNICIPAL SCIENCE HALL 休館日 | 毎週火曜日(火曜が祝日の場合は翌日) TEL | 099-250-8511  
 年末年始 12/29~1/1 E-Mail | kagakukan@k-kb.or.jp

さあいっしょに踏み出そう、未知なる世界へ!



小さな世界はワンダーランド タイニージャイアント

BBC EARTH AND GIANT SCREEN FILMS PRESENT A BBC EARTH PRODUCTION "TINY GIANTS 3D" NARRATED BY STEPHEN FRY COMPOSED BY BEN FOSTER EXECUTIVE PRODUCERS AMANDA HILL NEIL NIGHTINGALE  
 WRITTEN BY MARK BROWNLOW PRODUCED BY MICHAEL GUNTON DIRECTED BY MARK BROWNLOW  
 配給：株式会社さらい BBCEarth.com/TinyGiants

**【上映期間】2023年**

**10/1** **12/28**

**ドームシネマ秋番組** 上映時間：約40分 ※土日祝のみ

- 11:10~「小さな世界はワンダーランド」
- 14:10~「小さな世界はワンダーランド」
- 16:10~「小さな世界はワンダーランド」

●12月4日(月)~8日(金)は機器点検のため、上映を休止します。  
 ●12月16日(土)は「プラネタリウムフェスタ2023」のため、特別番組を上映します。  
 ●イベント等のため上映を中止することがあります。上映スケジュールはホームページでご確認いただくか、科学館までお問い合わせください。  
 ●休館日：毎週火曜日(祝日の場合は、その後の平日が休館) 年末年始(12月29日~翌年1月1日)  
 注：上映開始時刻より前に、宇宙劇場入館口にお越しください。

鹿児島市立科学館 〒890-0063 鹿児島市鴨池二丁目31-18 TEL099-250-8511

タヒチ、モルデイブ、ニューカレドニア：いのちあふれる海。 楽園地球から星空を望み、星の世界に水を探す旅。



**水の惑星** 星の旅シリーズ

世界各地で撮影した星空タイムラプス映像と、心地よい水中映像が広がります。地球は生命あふれる海をもった特別な惑星。太陽系に存在する水の天体(土星のリングや衛星エンセラダス、彗星)を、迫力あるCGで体験しながら、水の惑星地球を見つめ直す旅がはじまります。  
 撮影地：ニューカレドニア、タヒチ、御蔵島、バラオ、スラウェシ島、ジョブ島、オーストラル諸島他

撮影・CG・脚本 / KAGAYA 音楽 / manamik / 清田 愛未  
 ナレーション 安元 洋貴

http://www.kagayastudio.com ©KAGAYA studio

**プラネタリウム秋番組**

上映時間：※約45分 ※当日の星空生解説含む

10:10~「忍たま乱太郎」  
 13:10~「水の惑星」  
 15:10~「水の惑星」

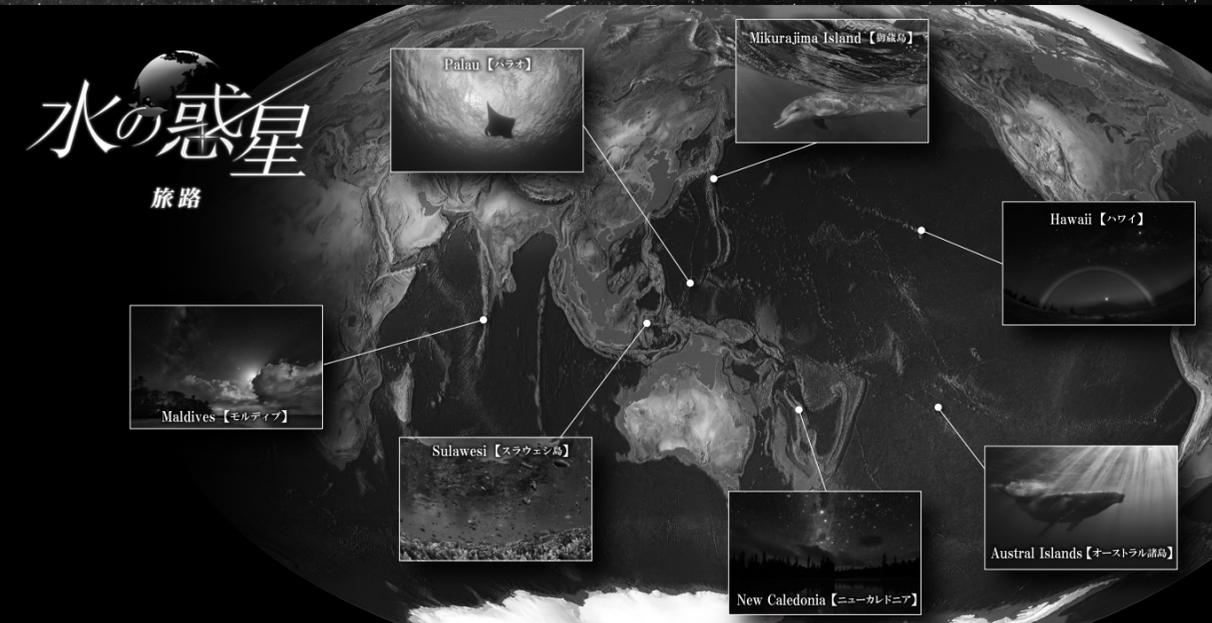
忍たま乱太郎の宇宙大冒険 with コズミックフロント NEXT  
 土曜めぐりでシャッターチャンス

**【上映期間】2023年 10.1日~12.28日**

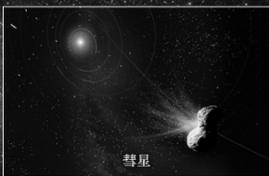
- 12月4日(月)~8日(金)は機器点検のため、上映を休止します。
- 12月16日(土)は「プラネタリウムフェスタ2023」のため、特別番組を上映します。
- イベント等のため上映を中止することがあります。上映スケジュールはホームページでご確認いただくか、科学館までお問い合わせください。
- 休館日：毎週火曜日(祝日の場合は、その後の平日が休館) 年末年始(12月29日~翌年1月1日)

鹿児島市立科学館 〒890-0063 鹿児島市鴨池二丁目31-18 TEL099-250-8511

いのちあふれる地球の海をめぐる



水を求めて地球の外へも旅立ちます。



映像・脚本 / KAGAYA

宇宙と神話の世界を描くアーティスト。全天映倫作品「銀河鉄道の夜」が全国で上映され観覧者数 100 万人を超える大ヒット。一方で写真家としても人気を博し、ベスト版写真集『Starry Nights—The Best of the Best』等を刊行。星空写真は小学校理科の教科書にも採用される。写真を投稿発表する Twitter のフォロワーは約 85 万人を超える。天文普及とアーティストとしての功績をたたえられ、小惑星 11949 番は kagayayutaka(カガヤユタカ)と命名されている。



ナレーション / 安元 洋貴

山口県出身。厚みのある声で、ナレーション、アニメ、吹き替え、ラジオパーソナリティ等、幅広く活躍。主な出演作は、アニメ『BLEACH』(茶渡泰虎)、『弱虫ペダル』(金城真護)、『鬼灯の冷徹』(鬼灯)、『アクアマン』(アクアマン) 役。ナレーションでは、『クロースアップ現代』など。



音楽  
manamik / 清田愛未 (マナミク / キョウタマナミ)

作曲家・ヴォーカル。2003 年、シンガーソングライターとしてデビュー。『Final Fantasy song book まはるば (UNIVERSAL)』、NHK みんなのうた『千の花子の空 (avex)』などに起用される。作曲家としてアニメ、舞台、プラネタリウム、ゲームでは『Xenoblade』などの制作に携わる。



## 2匹の子どもがはじめて挑んだ冒険の旅。 さあ、不思議な世界へ!



### シマリス

- すみか: 原生林—北東アメリカ
- 森のライバルたち: ヘラジカ、ふくろう、オオカミ、大人のリスなど
- 冬眠するため100個のドングリ集めに必死。しかし、「コソ泥」や「森のハンター」がそのドングリを狙っていた—。



### 大人になるのは—大事。

神秘的な原生林に暮らすシマリスと、ジュラシックパークのような砂漠に流れ着いたスコピオンマウスは、生まれて初めて家族と離れ、大人に成長するための一歩を踏み出します。小さな体の彼らにとって、自然界はまるでおとぎ話の世界。しかしそこには、危険な動物もいっぱい。小さいけれど世界—大きな成長のものがたりです。

### スコピオンマウス

- すみか: 砂漠—アリゾナ州ソノラ砂漠
- 砂漠のライバルたち: サンリ、ガラガラヘビなど
- 4兄弟の長男。家族とわかれ、ひとりぼっちの旅にでる。しかし初めての世界には思いがけない敵だらけ、逃げるのが精いっぱい—。



日本語版ナレーション: 斎藤 工

2015年 / イギリス / 製作: BBC EARTH / 配給: さらい Photo image ©Randall Babb / BBC 2014 ©BBC 2014

## 定期イベント

▼入館料が必要 ▼申込不要

毎日 幼児から大人まで楽しめる!  
**実験ショー** **必見**

1 10:30 ~ 2 14:00 ~ 3 16:00 ~

<10月> キラキラ☆シャボン玉実験・ドキドキ!! 燃烧・爆発ショー  
<11月> 色と光のイロイロ実験・挑戦!! 科学マジック☆  
<12月> クリスマスサイエンスショー・お楽しみ実験

※11月25日(土)・12月2日(土)は、「スペシャルサイエンスステージ」開催のため内容が変更になります。

毎日 科学指導員と一緒につくろう!  
**かんたん工作** **大人気**

①10:30 ~ 11:30 (11:10 ごろ受付終了)  
②13:00 ~ 14:00 (13:40 ごろ受付終了)  
③14:30 ~ 15:30 (15:10 ごろ受付終了)

※混雑状況により受付終了時刻を変更することがあります。詳しくはだれでも工房スタッフにお尋ねください。

●対象: どなたでも (幼児は保護者同伴)

電動立ち乗り二輪車に乗ってみよう!  
**セグウェイ体験試乗**

日時 10/7(土) 12:00~13:00  
対象 大人 (16歳以上)

太陽望遠鏡を見てみよう!  
**太陽観察会**

日時 12/2(土) 12:00~13:00  
対象 どなたでも ※天候不良の場合は中止

サイエンスワークショップ ▼ 週替わりで様々な実験工作が楽しめるよ!

10月	11月	12月	科学教室	冬の科学教室
<b>7(土)</b> 変身! 忍者スライム・光るスライム 日光を浴びると変色するスライムや、暗闇で光るスライムを作ります。	<b>4(土)</b> ゆれながら舞い降りる蝶を作ろう パネの力を利用して、長い金属棒を舞い降りるちょうを作ります。	<b>23(土)</b> ふしぎなステンドグラスを作ろう プラ板に絵を描いて、偏光板を使って、虹色に光るステンドグラスを作ります。	<b>「ドローン飛ばそう」</b> 日時 11/18(土) 14:00~15:30 内容 ドローンの仕組みや操作方法などを学び、ドローンの操作を体験します。 対象 小学3年生~中学生 定員 10人 (※超過の場合は抽選) 参加費 入館料が必要 申込み 科学館 HP の応募フォームからお申込みください。 ※受付期間 10月18日 9:30 ~ 10月28日 18:00	<b>「虹の架け橋 (LED工作)」</b> 日時 12/2(土) 14:00~16:00 内容 透明チューブとLEDライトを組み合わせて虹色に光るアーチを作ります。 対象 小学4年生~中学生 (小学生は保護者同伴) 定員 9組 (※超過の場合は抽選) 参加費 材料費500円 (※別途、入館料が必要) 申込み 科学館 HP の応募フォームからお申込みください。 ※受付期間 11月2日 9:30 ~ 11月11日 18:00
<b>28(土)</b> 	<b>25(土)</b> 星座ランプシェードを作ろう 星座や星の並びを知ることができるランプシェードを作ります。	<b>28(土)</b> 		

イベントスケジュール ▼ 都合により、プログラムを変更または休止する場合があります。 ※12月4日(月)~8日(金)の期間、機器点検のため宇宙劇場の上映は休止します。

		10:00	11:00	12:00	13:00	14:00	15:00	16:00	17:00
4階	科学劇場	実験ショー	①10:30~			②14:00~		③16:00~	
	だれでも工房	かんたん工作	①10:30~11:30 (11:10 ごろ受付終了)		②13:00~14:00 (13:40 ごろ受付終了)	③14:30~15:30 (15:10 ごろ受付終了)			
5階	宇宙劇場	プラネタリウム 「忍たま乱太郎の宇宙大冒険」(⑩10:10) 「水の惑星」(③13:10、⑤15:10~) ドームシネマ 「小さな世界はワンダーランド」	①10:10~ (忍たま乱太郎の宇宙大冒険)		③13:10~ (水の惑星)		⑤15:10~ (水の惑星)		⑦16:10~ (水の惑星)
				②11:10~		④14:10~			