

# アンコール・スペシャル

## 2018 ENCORE SPECIAL

新しいプラネタリウムで、オリジナル番組の数々を。

星空も、映像も、音も、全てが新しくなったプラネタリウムで、  
当館のオリジナル番組をお楽しみください。

開催期間: 2018 **9/8-10/28**



**かつしかドームステーション  
お月見バージョン**  
土・日・祝日 11:30～(9月)



**かつしかドームステーション  
火星バージョン**  
土・日・祝日 11:30～(10月)



**マーズ・エクスプローラー  
火星の大地をめぐる**  
土・日・祝日 13:00～



**シンフォニー・オブ・ユニバース  
～第6番 宇宙のふたつの顔～**  
土・日・祝日 14:30～



**ハワイ、海と星と**  
※平日・日曜日・祝日は55分間のショートバージョンになります。  
平日・土・日・祝日 16:00～



**かつしかから宇宙へ [2018版]**  
土 17:30～

	11:30	13:00	14:30	16:00	17:30
土曜日	かつしかドームステーション	火星の大地をめぐる	シンフォニー第6番	ハワイ、海と星と	かつしかから宇宙へ
日曜・祝日	かつしかドームステーション	火星の大地をめぐる	シンフォニー第6番	ハワイ、海と星と	—
平日				ハワイ、海と星と	—

## 番組紹介



### マーズ・エクスプローラー 火星の大地をめぐる【2013年・冬の番組】

今年の夏に大接近し、今も宵の空に明るく輝く火星。探査機が解き明かした火星の世界を、圧倒的迫力の映像と音とともに体験します。

番組のハイライトは、火星上空を旅するシーン。当館のデジタルプラネタリウムに内蔵された、地球や火星の詳細な地形データを使って、地球や火星の特徴をこれまでにない迫力ある映像で紹介します。火星上空の旅のルートは山・谷・クレーターの3種類。どこを飛ぶかは楽しみに。



### シンフォニー・オブ・ユニバース 第6番・宇宙のふたつの顔【2014年・春の番組】

クラシック音楽と宇宙の映像が一体となった『シンフォニー・オブ・ユニバース』シリーズの第6作。星空、月、太陽系、そして銀河系の『ふたつの顔』を音楽と映像で描きます。

【音楽】ワーグナー：歌劇「タンホイザー」序曲／ボロディン：弦楽四重奏曲第2番第3楽章「夜想曲」／マーラー：交響曲第5番第4楽章／ブラームス：ハンガリー舞曲第5番／シベリウス：交響曲第2番第4楽章／ベートーヴェン：ピアノソナタ第8番「悲愴」第2楽章



### ハワイ、海と星と【2009年・秋の番組】

2009年夏、葛飾区郷土と天文の博物館とイミロア天文学センター(ハワイ島)で行われたプラネタリウムコンサートを番組化。

独特な調弦で風や波の音など美しい自然を表現するスラック・キー・ギターを奏でる『石川優美&PonoLani』のサウンドとともに、ハワイの星座『スターライン』、星を使った航海術『スター・ナビゲーション』、ハワイ島のマウナケア山頂にある『すばる望遠鏡』が解き明かした宇宙を紹介しながら、ハワイの人々、そして日本人の自然観を描きます。



### かつしかから宇宙へ【2018年・リニューアル記念番組】

ニューヨークのアメリカ自然史博物館がNASAの協力を得て制作した、全宇宙三次元データベース『デジタルユニバース』。2007年、このデータベースを日本で初めて導入し、プラネタリウムの表現力を飛躍的に進歩させた番組が『かつしかから宇宙へ』です。

2018年のプラネタリウムリニューアルに合わせて、この番組の音楽と映像も全面的に新しくしました。博物館から、人類が観測可能な最も遠い宇宙まで、迫力ある宇宙の旅をお楽しみください。

**これからの予定** 番組のタイトル、放映期間等は変更になることがあります。最新情報・番組の詳細は、博物館ウェブサイトをご覧ください。

	こども番組	季節の番組	アンコールアワー(14:30)	アンコールアワー(17:30)
9月	お月見バージョン (8/18-9/30)	アンコール・スペシャル (9/8-10/28)		
10月	火星バージョン (10/6-11/25)	秋の番組 (10/30-12/27)	かつしかから宇宙へ 2018版 (11/3-12/27)	太陽系のフロンティア・小惑星編 (11/10-12/22)
11月	クリスマスバージョン (12/1-12/24)			
12月	星座バージョン (1/5-2/24)	ニューイヤール・シンフォニー・スペシャル(1/2-1/27)		
1月	ドームくんクイズバージョン (3/2-4/中旬)	冬の番組 (1/29-4/中旬)	かつしかから宇宙へ 2018版 (2/2-4/中旬)	オーロラ・宇宙からの贈り物 (2/2-4/中旬)
2月				
3月				