

予約団体様向け プラネタリウム番組例一覧 ※令和8年7月～令和8年秋ごろまで

※プラネタリウムリニューアル工事のため、令和8年秋～令和9年春まで休止日種が決まりましたら更新します。

◆学習投影番組例

(教科書の内容に応じた番組です。授業の予習または復習となり、理解を深めることができます。)

| おすすめ対象 | 内容 | | 投影時間 |
|---------------|--|--|------|
| 小学3・4年生 | 3・4年生学習投影 今夜の星空・星座物語 太陽・月・星の動き、月の満ち欠けと模様 | 児童の反応を確認しながら進めます。実際に時間を進めて星空を動かしたり、動画や画像を用いたりしながらの学習です。季節の星座物語も映像で紹介します。 | 約45分 |
| 小学5・6年生 | 5・6年生学習投影 今夜の星空・星座物語 太陽と月、月の形と位置、星の色と動き | | |
| 小学3年生 ～中学生 | 今夜の星空 THE MOON 月のふしぎ | 解説員の星空解説と、全天周映像のオート番組とを組み合わせました。オート番組については「◆オート番組」をご覧ください。 | |
| 小学5年生 ～中学生 | 今夜の星空 星座物語 4D2U 天の川銀河 | 解説員の星空解説と、当館オリジナル星座物語、全天周映像のオート番組とを組み合わせました。オート番組については「◆オート番組」をご覧ください。 | |
| 全学年 | 学校オリジナルプログラム | 事前に打ち合わせを行い、学校独自の狙いや授業の進み具合にあわせた番組を、先生と一緒に作ります。プラネタリウム操作は科学館職員が行います。 | |

※投影時間と内容は、ご希望に応じることが可能です。

※中学生・高校生対象の学習投影も承ります。

◆オート番組

(投影時間や希望に応じてお好みで組み合わせさせていただきます。※約45分間以内)

例:45分間・・・科学館職員による星空解説(26分)→星座物語(約7分)→天の川銀河(12分)

例:30分間・・・科学館職員による星空解説(10分)→ラビくんのうちゅうりょこう(20分)

| おすすめ対象 | 内容、あらすじ | | 投影時間 <small>星座解説は含まれていません</small> |
|---------------|--|---|--------------------------------------|
| 幼児 ～小学2年生 | ラビくんのうちゅうりょこう | バスに乗って土星などを見に行きましょう！プラネタリウムならではの、楽しい全天周映像をご覧ください。詳しくは https://www.konicaminolta.jp/planetarium/program/children/c002/index.html をご覧ください。※20分バージョン | 約20分 |
| 小学3年生 ～6年生 | エコとロジーのわくわく太陽系めぐり | エコとロジーが、ちょっぴりコミカルな掛け合いしながら太陽系をめぐります。迫力ある全天周映像をご覧ください。詳しくは https://www.konicaminolta.jp/planetarium/program/children/c001/index.html をご覧ください。 | 約25分 |
| 小学5年生以上 | 4D2U 地球と月の誕生 | 地球や月はどのように誕生したのでしょうか？最先端のコンピュータで描いたダイナミックな映像で紹介いたします。詳しくは https://4d2u.nao.ac.jp/t/var/download/EarthAndMoon.html をご覧ください。 | 約10分 |
| | 4D2U 天の川銀河 | なぜ天の川銀河が川のように見えるのでしょうか？銀河はどのように形成されたのでしょうか？最先端のコンピュータで描いたダイナミックな映像で紹介いたします。詳しくは https://4d2u.nao.ac.jp/t/var/download/MilkyWay.html をご覧ください。 | 約12分 |
| 中学生以上 | 4D2U コズミック・ビュー | 現在までに明らかにされた宇宙の構造を、最先端のコンピュータで描いたダイナミックな映像で紹介いたします。詳しくは https://4d2u.nao.ac.jp/t/var/download/CosmicView.html をご覧ください。 | 約11分 |
| 小学3年生 ～中学生 | THE MOON 月のふしぎ | 全天周CGと実写の、臨場感あふれた映像での学習です。音楽と語りも楽しい内容です。詳しくは https://www.konicaminolta.jp/planetarium/program/children/c006/index.html をご覧ください。 | 約25分 |
| 小学5年生以上 | 宇宙～その大きさを感じてみよう～ | 全天周CGのダイナミックな映像です。太陽系の惑星から宇宙の構造まで、壮大な宇宙を感じることができます。詳しくは https://www.konicaminolta.jp/planetarium/program/children/c005/index.html をご覧ください。 | 約25分 |
| 中学生以上 | 宇宙への旅人 (From Earth to the Universe) | 美しい映像による果てしない想いを巡らせ…。プラネタリウムで宇宙を旅してみませんか。ヨーロッパ南天天文台制作の番組です。 | 約24分 |
| 中学生以上 | 宇宙のエネルギー (The Hot and Energetic Universe) | 宇宙には「様々なエネルギー」が満ち溢れています。そのような宇宙のダイナミックな世界をお楽しみいただけます。ヨーロッパ南天天文台制作の番組です。 | 約26分 |
| どなたにも | 星座物語 ※内容は季節によって異なります。 | 大津市科学館のオリジナルです。ギリシャ神話の他、世界に伝わる星座物語をアニメーションでお楽しみいただけます。今月の内容についてはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。その他の投影可能な作品については「◆星座物語」をご覧ください。 | 約7分 |
| | 全天周ヒーリング番組 大津の四季 | 大津の美しい景色を、季節に合わせた音楽と共にめぐります。大津市科学館オリジナルの全天周映像は市外の方にもおすすめです。詳しくは「◆全天周ヒーリング番組」をご覧ください。 | 約7分 |
| | 全天周ヒーリング番組 The Cosmos | 全天周CGと流れるような音楽で送る癒しの時間。デジタルプラネタリウムならではの映像を満喫していただけます。詳しくは「◆全天周ヒーリング番組」をご覧ください。 | 約5分 |
| | 全天周ヒーリング番組 Colors | 和風の音楽と、臨場感あふれる全天周CG動画で、日本の四季をリズムカルに表現。デジタルプラネタリウムならではの映像を満喫していただけます。詳しくは「◆全天周ヒーリング番組」をご覧ください。 | 約4分 |
| 小学生～一般 | 特別番組 令和8年秋まで プラネタリウム ドラえもん 宇宙の模型 | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | 約28分 |
| 幼児～ 小学校低学年 | 特別番組 令和8年秋まで それいけ！アンパンマン ～ちびおおかみと月のふしぎ～ | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | 約26分 |
| 小学校高学年以上 | 特別番組 令和8年秋まで 銀河鉄道999 赤い星ペテルギウス いのちの輝き | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | 約25分 |

※特別番組については、大津市の減免団体(小中学校・幼稚園・認可保育所・認可こども園・認可地域型保育施設・児童クラブ・児童館等)は有料にて承ります。

◆オリジナル番組・特別番組
(土日祝休日などに投影している通常の番組です。)

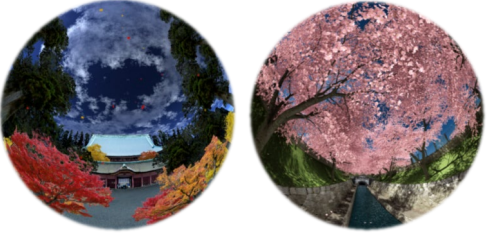


| おすすめ対象 | 内容 | | 投影時間 |
|---------------|--|--|----------------------------|
| 小学4年生以上 | オリジナル番組 | 今夜の星空解説と星座物語、天文話題の3本立ての番組です。詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | 約45分 今夜の 星空解説を 含む |
| 小学生～一般 | 特別番組 令和8年秋まで プラネタリウム ドラえもん 宇宙の模型 | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | |
| 幼児～ 小学校低学年 | 特別番組 令和8年秋まで それいけ！アンパンマン ～ちびおおかみと月のふしぎ～ | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | |
| 小学校高学年以上 | 特別番組 令和8年秋まで 銀河鉄道999 赤い星ベテルギウス いのちの輝き | 詳しくはプラネタリウムのご案内ページをご覧ください。 | |

※特別番組については、大津市の減免団体(小中学校・幼稚園・認可保育所・認可こども園・認可地域型保育施設・児童クラブ・児童館等)は有料にて承ります。

◆星座物語 ※詳細はお問い合わせください。
(一般番組などで投影しているオリジナルアニメーションです。制作/大津市科学館・協力/成安造形大学)

| おすすめの季節 | 物語となっている星座や星 | 投影時間 |
|---------|--|------|
| 春 | 北斗七星、コップ座、しし座、おとめ座、かみのけ座、からす座 など | 約7分 |
| 夏 | 北斗七星、さそり座、りゅう座、ヘルクレス座、いるか座、へびつかい座 七夕物語(ベガ・アルタイル) など | |
| 秋 | アンドロメダ座、ペルセウス座、カシオペア座、おひつじ座、みずがめ座 うお座、やぎ座 など | |
| 冬 | オリオン座、おうし座、ふたご座、おおいぬ座、ぎょしゃ座、すばる、カノープスなど | |
| 通年 | 太陽、月、北極星 | |

◆全天周ヒーリング番組 ※オート番組
(ドーム型スクリーンだからこそ味わえる、包み込むような映像と美しい音楽とのコラボレーションを体感できます。)

| | |
|---|--|
| <p>大津の四季 (約7分)</p> <p>大津市科学館のオリジナル番組です。実写とCGで、比叡山延暦寺、蓬莱山、大津祭りなどの歴史ある仏閣や名所、イベントへご案内します。四季折々、大津の美しい景観を、それぞれの季節にぴったりな音楽とともにめぐります。琵琶湖疏水の桜のトンネルや琵琶湖大花火大会は圧巻！市外・県外の方にもおすすめです。</p> |  |
| <p>The Cosmos (約5分)</p> <p>宇宙に浮かぶ星「地球」。そして、その星に息づく生き物たち。それぞれの命の輝きを、色鮮やかな全天周CG映像とピアノなどで奏でる流れるような音楽で表現。癒しの時間をお過ごしください。デジタルプラネタリウムならではの映像を満喫していただけます。</p> |  |
| <p>Colors (約4分)</p> <p>三味線で奏でる、ロック調なのにとことなく「和風」の音楽と、臨場感あふれる全天周CG動画で、日本の四季をリズムカルに表現。自然の中を疾走しているかと錯覚してしまうかもしれません！デジタルプラネタリウムならではの映像を満喫していただけます。 ※最初に大きな雷鳴があります。</p> |  |