

盛岡市子ども科学館プラネタリウム学習投映

実施要項（幼児用）2022

1 ねらい

○太陽、月、星に親しみを持つ。

○いろいろな星座を探したり、星にまつわる話を聞いたりしながら、宇宙や天文へ興味や関心を持つ。

2 内容

プラネタリウムでのお約束を確認した後、夕方から夜に変わっていく空の様子を見ます。一番星を探したり、星をつなげて星座を作ったりしながら星空を楽しみます。最後は、ロケットに乗って月へ行きます。

当館の幼児投映は、対話式で投映しますので、初めてプラネタリウムを体験する子どもたちでも安心して星空を観察する事ができます。

幼児投映 季節の星と月 <春・夏> 4月～ 8月

幼児投映 季節の星と月 <秋> 9月～11月

幼児投映 季節の星と月 <冬> 12月～ 3月

*季節ごとに紹介する星座が変わります。

3 対 象

幼稚園・保育園児（年長児を中心に）

4 投映期間及び時間帯

投 映 期 間： 2022年4月～2023年3月 平日の開館日（夏休み、冬休み等の期間は除く）

投映時間帯： ① 9：30～ ② 11：30～ ③13：30～ 各回 30 分程度

*上記の時間帯は、団体専用枠です。

5 料 金

	個人	団体（30人以上）	盛岡市内の幼稚園・保育園・認定子ども園（認可）
大人	300 円	240 円	無 料 ただし、教育課程または年間保育計画に基づき 使用する場合に限ります。 親子遠足等で利用する場合の、保護者及び兄弟 姉妹は有料。職員及び依頼した保護者は減免。
こども （4歳以上）	100 円	80 円	

6 問い合わせ及び申し込み先

盛岡市子ども科学館 電話 019-634-1171

申し込み：お電話でご予約ください。先着順に受付となりますので、お早めに申し込みください。

*当館のプラネタリウムの座席数は160席ですが、団体専用枠投映1回の定員は、座席数50%の80人としています。但し、ご希望の時間帯に他団体の予約がない場合に限り、同一団体だけのご利用の場合は160人まで予約可能です。予約状況はお問い合わせください。

7 新型コロナウイルス感染拡大防止について

【科学館の対応】

- ・団体専用枠のプラネタリウム室の定員を 160 人から 80 人に減らしています。（同一団体の場合は除く）
- ・スタッフは、毎朝出勤前に検温をしています。
- ・スタッフは、マスクとフェイスシールドを着用しています。
- ・常時、プラネタリウム室内の機械換気を行い、座席のひじ掛け部分、手すり、ドアノブは、使用の都度消毒をしています。

【保育園、幼稚園へのお願い】

- ・別紙「ご予約団体様へのお願い」をご確認ください。

8 その他

子ども科学館では、プラネタリウム室・展示室のご利用のほかに、団体向け実験工作教室もご利用いただけます（事前予約が必要ですので、ご希望の場合は併せてご予約ください）。

休館日は、同封した「2022 年度盛岡市子ども科学館開館・休館カレンダー」をご参照ください。

上記の放映時間帯や定員は、変更になる場合がございます。子ども科学館の Web でご確認のうえ、お問い合わせください。

8 幼児投映の流れ

幼児投映 季節の星と月＜春・夏＞

投 映 の 流 れ	投 映 の 内 容
1 プラネタリウム室での お約束	お約束 ・プラネタリウムをみんなで楽しく見るための約束をします。
2 夕方から夜へ	夕焼け空と日の入りを観察 ・夕暮れの空の色の移り変わりや、太陽が沈む様子を観察します。
3 一番星をさがそう	星の観察 ・少しずつ暗くなっていく空に一番星を見つけます。
4 星をつなげよう	星をつなげて出来る形 さんかく・スプーン ・星をつなげて、いろいろな形を作る体験をします。
5 季節の星座	星をつなげて出来る「星座」 ・おおぐま座と、はくちょう座を紹介します。
6 星にまつわるお話	七夕のお話 ・おりひめ星とひこ星の紹介 ・身近なお話から空の星へつなげます。
7 たくさんの星	満天の星と天の川 ・おりひめ星とひこ星の間にある天の川を見つけます。 ・天の川の中にさそり座を見つけます。
8 流れ星	流れ星にまつわる言い伝え ・流れ星にお願い事をします。
9 月をみてみよう	月の模様 ・月の模様が、ウサギがお餅をついているような姿に見えます。
10 月に行ってみよう	ロケットに乗って月旅行 ・月の様子を観察します。 ・月で、穴や足跡(宇宙飛行士)を見つけます。 ・月でジャンプしている様子を見ます。 ・月から私たちの住む美しい地球を眺めます。 ・ロケットで、地球(科学館)に帰ります。

*以上は、展開案です。変更する場合があります。

幼児投映 季節の星と月<秋>

投 映 の 流 れ	投 映 の 内 容
1 プラネタリウム室での お約束	お約束 ・プラネタリウムをみんなで楽しく見るための約束をします。
2 夕日にさよなら	夕焼け空と日の入りを観察 ・夕暮れの空の色の移り変わりや、太陽が沈む様子を観察します。
3 一番星をさがそう	星の観察 ・少しずつ暗くなっていく空に一番星を見つけます。
4 星をつなげよう	星をつなげて出来る形 さんかく・しかく ・星をつなげて形を作る体験をします。
5 季節の星座	星をつなげて出来る「星座」 ・はくちょう座とペガサス座を紹介します。
6 たくさんの星	満天の星と天の川 ・はくちょう座のところに天の川を見つけます。
7 流れ星	流れ星にまつわる言い伝え ・流れ星にお願い事をします。
8 お月見をしてみよう	お月見と月の模様 ・伝統行事であるお月見を体験しながら、月の模様を観察します。 月のお話 ・かぐや姫のお話を紹介します。
9 月に行ってみよう	ロケットに乗って月旅行 ・月の様子を観察します。 ・月で、穴や足跡(宇宙飛行士)を見つけます。 ・月でジャンプしている様子を見ます。 ・月から私たちの住む美しい地球を眺めます。 ・ロケットで、地球(科学館)に帰ります。

*以上は、展開案です。変更する場合があります。

幼児投映 季節の星と月<冬>

投 映 の 流 れ	投 映 の 内 容
1 プラネタリウム室での お約束	お約束 ・プラネタリウムをみんなで楽しく見るための約束をします。
2 夕日にさよなら	夕焼け空と日の入りを観察 ・夕暮れの空の色の移り変わりや、太陽が沈む様子を観察します。
3 一番星をさがそう	星の観察 ・少しずつ暗くなっていく空に一番星を見つけます。
4 星をつなげよう	星をつなげて出来る形 さんかく・りぼん ・星をつなげて形を作る体験をします。
5 季節の星座	星をつなげて出来る「星座」 ・オリオン座とおおいぬ座・こいぬ座を紹介します。
6 たくさんの星	満天の星 ・雪が降り、星が見えなくなってしまうますが、みなさんの「きらきら星」の歌で、星が徐々に見えだしていきます。 ・満天の星のなか、うさぎ座を紹介します。
7 流れ星	流れ星にまつわる言い伝え ・流れ星にお願い事をします。
8 月をみてみよう	月の模様 ・月の模様が、ウサギがお餅をついているような姿に見えます。 月のお話 ・かぐや姫のお話を紹介します。
9 月に行ってみよう	ロケットに乗って月旅行 ・月の様子を観察します。 ・月で、穴や足跡(宇宙飛行士)を見つけます。 ・月でジャンプしている様子を見ます。 ・月から私たちの住む美しい地球を眺めます。 ・ロケットで、地球(科学館)に帰ります。

*以上は、展開案です。変更する場合があります。