

2018 年度小学校天文台学習について

1 学習内容

・プラネタリウム学習【50 分程度】 4 年生「月や星の動き」 6 年生「太陽と月の形」

・望遠鏡見学【15 分程度】 晴れ：昼間の天体観察 曇天：ひとみ望遠鏡見学

※2019 年 1 月から 3 月はひとみ望遠鏡点検のため、望遠鏡見学を実施することができません。

・展示学習【30 分～60 分程度】 学習のしおりに記入しながら展示室で調べ学習をします。

2 申し込み方法

別添の電話予約シートに必要事項をご記入の上、電話にてご予約ください。

仙台市天文台 電話番号 022-391-1300

3 小学校予約開始日時

3 月 29 日（木）から 受付時間 9:00—17:00

※予約は先着順となります。定員になりしだい受付終了となりますので、ご了承ください。

※例年予約開始日は電話が繋がりにくくなっております。各学校 1 回線でのご予約にご協力ください。

4 プラネタリウム学習時間

(1) 9 月 3 日(月)—10 月 5 日(金)

- ・1 回目 9 時 30 分—10 時 20 分 「月や星の動き」 (4 年)
- ・2 回目 10 時 30 分—11 時 20 分 「月や星の動き」 (4 年)
- ・3 回目 11 時 30 分—12 時 20 分 「月や星の動き」 (4 年)

(2) 10 月 11 日(木)—10 月 30 日(火)

- ・1 回目 9 時 30 分—10 時 20 分 「太陽と月の形」 (6 年)
- ・2 回目 10 時 30 分—11 時 20 分 「太陽と月の形」 (6 年)
- ・3 回目 11 時 30 分—12 時 20 分 「太陽と月の形」 (6 年)

(3) 11 月 1 日(木)—12 月 21 日(金)

- ・1 回目 9 時 30 分—10 時 20 分 (4 年 or 6 年)
- ・2 回目 10 時 30 分—11 時 20 分 (4 年 or 6 年)
- ・3 回目 11 時 30 分—12 時 20 分 (4 年 or 6 年)

※3 回の投映とも先にご予約いただいた学年の投映内容になります。

* 利用可能日時の詳細は別紙「小学校プラネタリウム学習予約可能日時一覧」をご覧ください。

※上記以外の期間を予約希望の場合にはご相談ください。

5 望遠鏡見学時間

9:20—, 9:40—, 10:00—, 10:20—, 10:40—, 11:00—, 11:20—, 11:40—, 12:00—, 12:20—

*ひとみ望遠鏡観測室の定員は80名です。3クラス以上の学校は、2グループに分かれて見学することになります。

*2019年1-3月はひとみ望遠鏡点検のため、望遠鏡見学を実施することができません。

6 料金について

・プラネタリウム観覧料	}	小学生	250円(200円)
・展示室観覧料		一般(引率者)	600円(480円)
・セット券(プラネタリウム+展示室)		小学生	400円(320円)
		一般(引率者)	1,000円(800円)

* () は、30名以上の団体料金です。また、30名につき1名が無料になります。

* 仙台教育事務所管内の児童は「どこでもパスポート」提示で全額免除になります。

* 下記期間は秋休み期間となるため、児童は「AZ9パスポート」提示で全額免除になります。

秋休みパスポート適用期間：10月1日(月)～10月5日(金)

7 事前打合せについて

7月24日(火)から7月27日(金)の4日間、合同打合せを実施します。

概要を説明し、質問にお答えします。また、学習のしおりも配付します。

時間：①10:00- ②11:30- ③13:30- ④15:00- 各回20分ほど

場所：加藤・小坂ホール

合同打合せに参加される場合には事前にご連絡ください。

※夏休み前にご利用になる場合や合同打合せに参加されない場合は電話もしくはFAXでの打合せとなります。電話の場合は実施1週間前を目処にご連絡ください。FAXの場合は天文台からお送りする予約確認書に必要事項を記入の上、ご返送ください。学習のしおりは下見にお越しの際にお渡しします。

※下見にお越しの際はインフォメーションにて「学校名」をお申し出ください。展示室無料見学用プレートをお渡しします。プラネタリウム(一般放映)を観覧する際には観覧料が必要となります。

8 その他

・昼食会場について

* 昼食会場(加藤・小坂ホール)の利用は出入りを含め各団体40分間となります。

10:40—11:20, 11:20—12:00, (12:00—12:40), 12:40—13:20

※12:00—12:40は中学校の利用が無い日にご利用いただけます。【定員:230名】

※各自敷物をご準備ください。

* 晴天時は外の惑星広場でも自由に昼食をとれます。敷物は各自ご準備ください。

・月の観察カレンダーについて

* 観察に適した日時とポイントを載せてありますので、ご活用ください。

* 天文台のwebページでもダウンロードが可能です。

・駐車場について

* 天文台の駐車場に駐車できるバスの台数が限られております。

バスの駐車台数が限度を超えた日で、天文台駐車場に駐車をご希望の場合にはご予約ができない場合がありますので、ご了承ください。