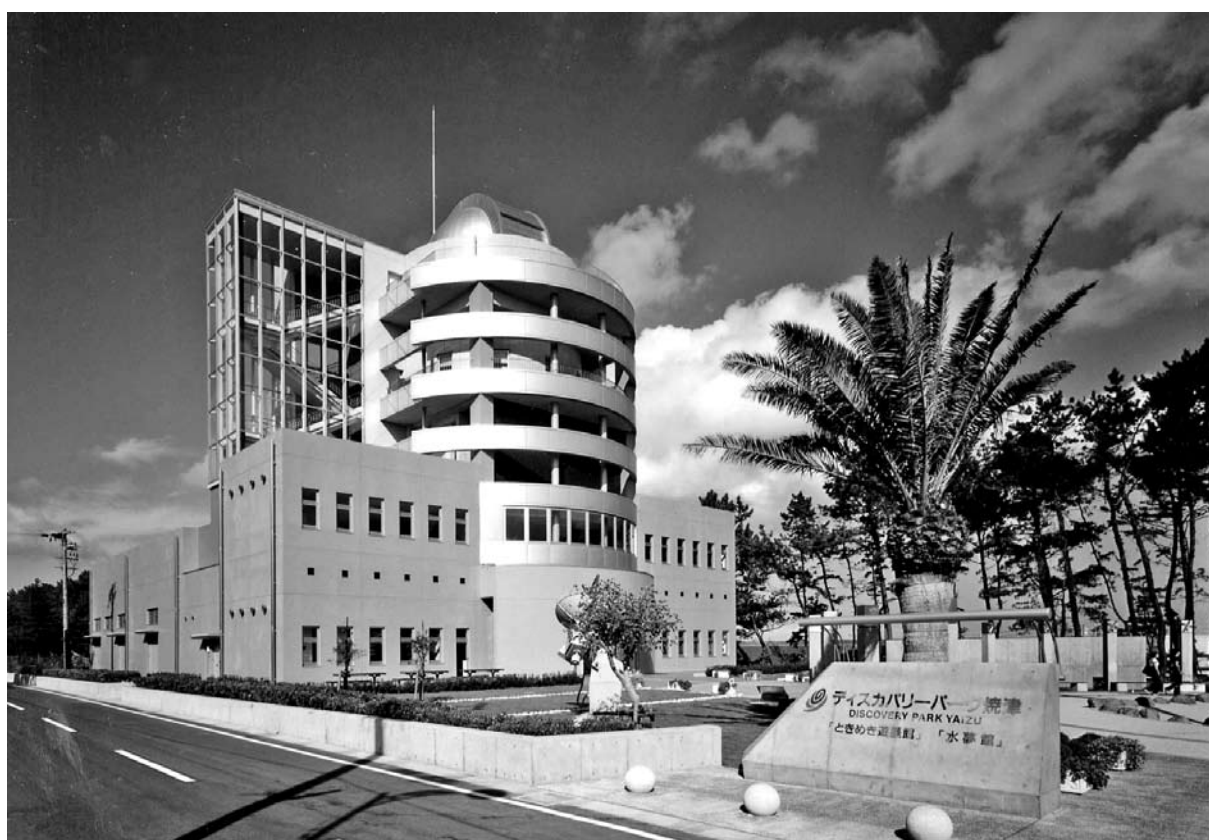


平成28年度

# 学校利用のてびき



 **ディスカバリーパーク焼津 天文科学館**

指定管理者 公益財団法人 焼津市振興公社

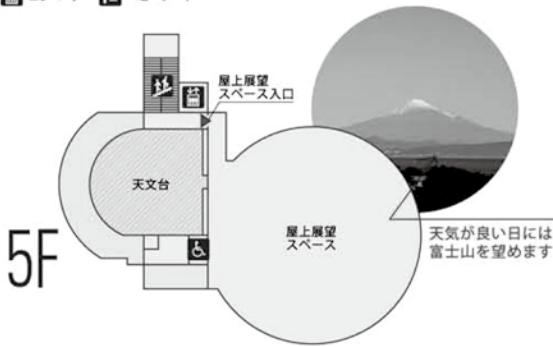
<http://www.discoverypark.jp>

ディスカバリーパーク焼津

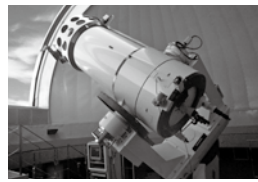
検索

# 館内マップ

- 受付
- 階段
- AED
- エレベーター
- 化粧室(男女)
- ベビーキープ(他目的トイレ内)
- 多目的トイレ
- ベビシート



## 5F 天文台 (定員 約30人)



焼津市出身の故・法月惣次郎氏が製作した大型望遠鏡が設置されています。天候が良ければ一等星などを観察することができます。

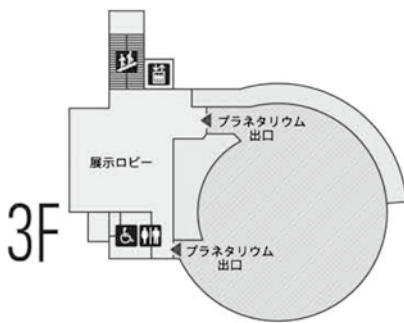
[天文台については14ページ](#)

## 5F 展望スペース



眼下に駿河湾や富士山、伊豆半島などを満喫できます。夜間団体利用時には天体観望や星座探しを行います。

[夜間利用については5ページ](#)

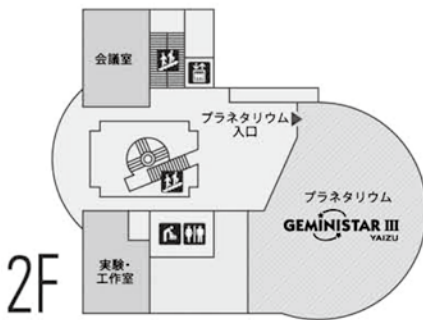


## 2・3F プラネタリウム (定員 165人)



満天の星空とCG映像で星空や宇宙の世界を体験できます。幼児向け、科学番組、小中学校の学習指導要領に沿った学習投影などが可能です。

[プラネタリウムについては6ページ](#)



## 3F 展示ロビー (収容人数 約100人)

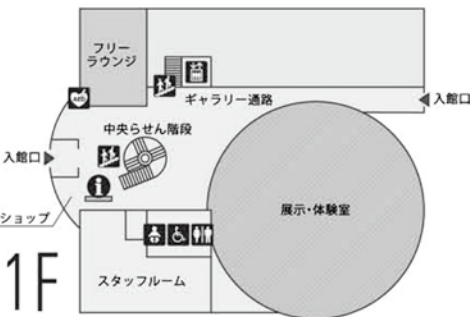


企画展示などを行う場所です。団体利用時の食事場所としても利用することができます。

## 2F 会議室 (収容人数 約36人)



工作教室などのイベントで利用します。団体利用時の食事場所としても利用することができます。



## 2F ロビー (収容人数 約80人)



プラネタリウム入口のロビーです。団体利用時の食事場所としても利用することができます。

## 1F フリーラウンジ (収容人数 約40人)



飲食可能な休憩場所です。飲料の自動販売機を設置しています。団体利用時の昼食場所としても利用することができます。

## 1F 展示・体験室 (定員 約80人)



科学について楽しく学べる展示物に加え、期間を定めてテーマが変わる特別展を開催しています。工作体験もできます。

[展示・体験室については15ページ](#)

# 目次

## 館内マップ

## 団体利用

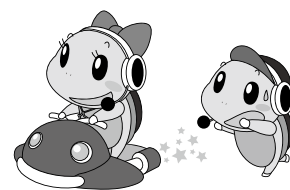
- |                |      |
|----------------|------|
| 1. 受付完了までの流れ   | …… 2 |
| 2. 時間・料金・日程例   | …… 3 |
| 3. プラネタリウム     | …… 6 |
| 4. 天文台         | ……14 |
| 5. 展示・体験室      | ……15 |
| 6. わくわくワークショップ | ……17 |
| 7. よくある質問      | ……18 |

## 受け入れ

- |           |      |
|-----------|------|
| 1. 研修・実習  | ……20 |
| 2. 体験     | ……20 |
| 3. 学習     | ……20 |
| 4. 出張講座   | ……20 |
| 5. 実験器具貸出 | ……21 |

## 平成28年度 団体利用カレンダー

教職員のみなさまにお伝えしたい内容をホームページにまとめました。  
ディスカバリーパーク焼津ホームページの「教職員のみなさまへ」の  
ページにアクセスしてください。各種様式のダウンロードもできます。



# 団体利用

## 1. 受付完了までの流れ

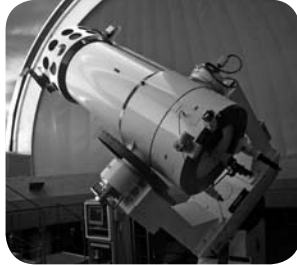
団体で利用しようかなと思ったら……



**プラネタリウム**  
定員 約165人  
(投影時間：30～50分+入場15分)



**展示・体験室**  
定員 約80人  
(所要時間：30～60分)



**天文台**  
定員 約30人 (1クラス)  
(所要時間：15～30分)



**屋外**  
(所要時間：15～60分)

## 受付完了までの流れ

**1. 問い合わせ**      ご希望日時の空き状況をお電話にてご確認ください。

**2. 申請書提出**      団体利用予約申請書の必要事項を全て記入し**FAX等**でお送りください。  
※団体利用予約申請書はホームページからダウンロードできます。

**3. 日程調整**      当館より団体利用予約申請書の内容を確認後、当日の日程を確定します。  
※団体利用予約申請書に基づき、お電話にて打ち合わせをさせていただきます。  
※ご希望があれば、FAXにて日程表をお送りします。

**4. 予約完了**      当館より予約完了書を送付します。  
※団体利用予約申請書提出後、1週間前後で送付します。  
※予約完了後の調整はご希望に添えない場合があります。(人数変更は当日まで可能です)

**当日受付**      代表者に当日受付で以下の手続きをお願いします。(所要時間約5分)  
・お支払い    ・日程の確認    ・減免申請書の提出 (事前に行っていない場合)

- 下見** … ご希望の場合は、事前に来館日時と人数をご連絡ください。
- 天候に左右される利用** … 雨天時のみ利用等、天候に左右されるご予約は、ご希望日の2週間前から受け付けます。
- 相席** … 当館の貸し切りはできません。席や場所に空きがある場合、他のお客様をご案内することがあります。相席が難しい場合はご予約時にご相談ください。
- 昼食場所** … 雨天時はフリーラウンジ、2Fロビー・3Fロビー・会議室等の中から調整しますが、ご希望に添えない場合もあります。(敷物をご持参ください)
- バス駐車場** … バス駐車場の詳細は19ページをご覧ください。

## 2. 時間・料金・日程例

### ■時間

|                      | 設定時間  | 所要時間                   | 定員               | 予約   | 備考   |
|----------------------|---|------------------------|------------------|--|--|
| プラネタリウム<br>(星を見る)    | 平日<br>(団体専用)<br>9:30～13:00/16:00/夜間<br>(一般向け※団体予約可能)<br>14:00/15:00 | 30～50分<br>+<br>(入場15分) | 約165人            | 平成28年度は3月1日から受付開始  | ・番組選択が可能です。<br>・長期休暇期間のご利用については、お問い合わせください。                                      |
|                      | 土曜・日曜・祝日<br>(一般向け)<br>11:00/13:00/14:00/15:00<br>16:00/17:30        | 30～45分                 |                  |  | ・番組選択はできません。<br>・一般来館者優先のため、団体は70人程度。(ご予約できない場合もあります)<br>・都合により投影内容を変更する場合があります。 |
| 天文台<br>(望遠鏡を見る)      | 平日<br>団体の利用時間による  | 15～30分                 | 約30人<br>(1クラス)   |  | ・天候や時間帯により内容が変わる場合があります。   |
|                      | 土曜・日曜・祝日(長期休暇)<br>13:00/14:00/15:00/16:00                           |                        |                  |  |  |
| 展示・体験室<br>(科学展示に触れる) | 平日<br>9:00～16:30  | 30～60分                 | 約80人<br>(2クラス程度) |  | ・夜間の団体利用の場合はご相談ください。   |
|                      | 土曜・日曜・祝日<br>10:00～17:30   |                        |                  | ・一般来館者優先のため、団体は40人程度。(ご予約できない場合もあります)                                  |  |
| わくわくワークショップ<br>(工作)  | 平日のみ<br>団体の利用時間による  | 30分<br>+<br>(準備15分)    | 約36人<br>(1クラス)   | ・対象(小学校3年/4年/5年/6年/中学校1年)<br>※対象学年により工作メニューが異なります。<br>・対象外の学年も実施できません。 |  |

※夜間の星空観察をご希望の場合は、5ページをご参照ください。

※土曜、日曜に実施する「星空観望会」に、団体で参加を希望する場合はお問い合わせください。

### ■料金

学校等が利用する場合、事前申請により観覧料は減免の対象となります。減免申請書に必要事項を記入し、事前にFAX等でご提出ください。(減免申請書はホームページからダウンロードできます)

|                    | 観覧料 ※ ( ) は通常料金 |             | 参加料         |
|--------------------|-----------------|-------------|-------------|
| 一人あたり              | プラネタリウム         | 展示・体験室      | わくわくワークショップ |
| 幼稚園/保育園<br>小学生/中学生 | 100円 (200円)     | 50円 (100円)  | 100円        |
| 高校生                | 300円 (600円)     | 150円 (300円) | 100円        |
| 引率教員               | 無料 (600円)       | 無料 (300円)   | 無料          |

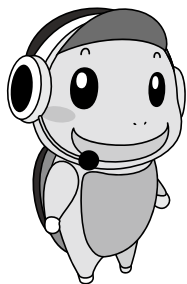
※教員、生徒以外は学校減免の対象にはなりません。(障がいをお持ちの児童・生徒に保護者が同行する場合は事前にお知らせください)

※天文台は無料です。

## ■日程例

午前  
コース

右の日程は、3クラスまたは100人前後で利用する場合の例です。



### ★天文科学館の「施設」を楽しむ

(わくわくワークショップなし)

| 9:00  | クラスA          | クラスB         | クラスC         |
|-------|---------------|--------------|--------------|
|       | 9:15 入場       |              |              |
| 9:30  | プラネタリウム (50分) |              |              |
| 10:00 | トイレ休憩         |              |              |
| 10:30 | 天文台 (30分)     | 展示・体験室 (30分) | 展示・体験室 (60分) |
| 11:00 | 展示・体験室 (60分)  | 天文台 (30分)    |              |
| 11:30 |               | 展示・体験室 (30分) | 天文台 (30分)    |

### ★天文科学館の「施設」+「工作」も楽しむ

(わくわくワークショップあり)

| 9:00  | クラスA              | クラスB              |
|-------|-------------------|-------------------|
|       | 到着、準備、トイレ休憩       |                   |
| 9:30  | わくわくワークショップ (30分) | 天文台 (30分)         |
| 10:00 | 展示・体験室 (45分)      |                   |
| 10:30 | 10:45 入場          |                   |
| 11:00 | プラネタリウム (50分)     |                   |
| 11:30 | トイレ休憩             |                   |
| 12:00 | 天文台 (30分)         | わくわくワークショップ (30分) |

左の日程は2クラスまたは80人前後で利用する場合の例です。  
昼食時間を含む場合は30～45分間延長してください。



☞「わくわくワークショップ」については16ページ

#### <注意事項>

- ・当館の貸し切りはできませんので、他団体と利用時間が重なる場合があります。
- ・設定時刻に間に合わない場合は、観覧時間が短くなります。

## 夜間 コース (平日)

|          |   |
|----------|---|
| 利用できる時間帯 | 18:00～21:00 (休館日を除く平日のみ)                    |
| 予約受付     | 利用日の1ヶ月前まで<br>(希望日を確認してから3日以内に利用可能かお知らせします) |
| 内 容      | 夜間の星空観察、天文台、プラネタリウム、展示・体験室からお選びください。        |

※天候に左右されるご予約はできません。

### ★実際の「星空」を楽しむ 最大120人(4クラス)程度で18:45～20:00まで利用する場合

| 18:30 | クラスA          | クラスB          | クラスC          | クラスD          |
|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|       | 18:45 入場      |               | 天文台<br>(20分)  | 星空観察<br>(20分) |
| 19:00 | プラネタリウム (30分) |               | 星空観察<br>(20分) | 天文台<br>(20分)  |
|       | トイレ休憩         |               | 19:25 入場      |               |
| 19:30 | 天文台<br>(20分)  | 星空観察<br>(20分) | プラネタリウム (30分) |               |
| 20:00 | 星空観察<br>(20分) | 天文台<br>(20分)  | トイレ休憩         |               |
| 20:20 | 出発            |               |               |               |

### ★実際の「星空」と「科学」を楽しむ 最大120人(4クラス)程度で18:45～20:30まで利用する場合

| 18:30 | クラスA          | クラスB          | クラスC          | クラスD          |
|-------|---------------|---------------|---------------|---------------|
|       | 18:45 入場      |               |               |               |
| 19:00 | プラネタリウム (30分) |               |               |               |
| 19:30 | 天文台<br>(15分)  | 星空観察<br>(15分) | 展示・体験室 (30分)  |               |
|       | 星空観察<br>(15分) | 天文台<br>(15分)  |               |               |
| 20:00 | 展示・体験室 (30分)  |               | 天文台<br>(15分)  | 星空観察<br>(15分) |
|       |               |               | 星空観察<br>(15分) | 天文台<br>(15分)  |
| 20:30 | 出発            |               |               |               |

#### <注意事項>

- ・雨天の場合は星空観察が星座早見の工作に変更となります。
- ・プラネタリウムのみご利用の場合は、1時間程度の滞在時間となります。

静岡県立焼津青少年の家からは徒歩45分／路線バス10分が目安です。

#### 【路線バスのお問い合わせ先】

しずてつジャストラインお客様センター ☎0120 (012) 990

### 3. プラネタリウム

プラネタリウムを団体で利用する場合は、見学の目的にあわせ、投影内容を選ぶことができます。

#### 理科学習投影



- ・主に小学校3、4、6年生、中学校対象。
- ・高校にも対応できます。
- ・天文以外の単元や理科以外の学習投影も可能です。

#### キッズタイム



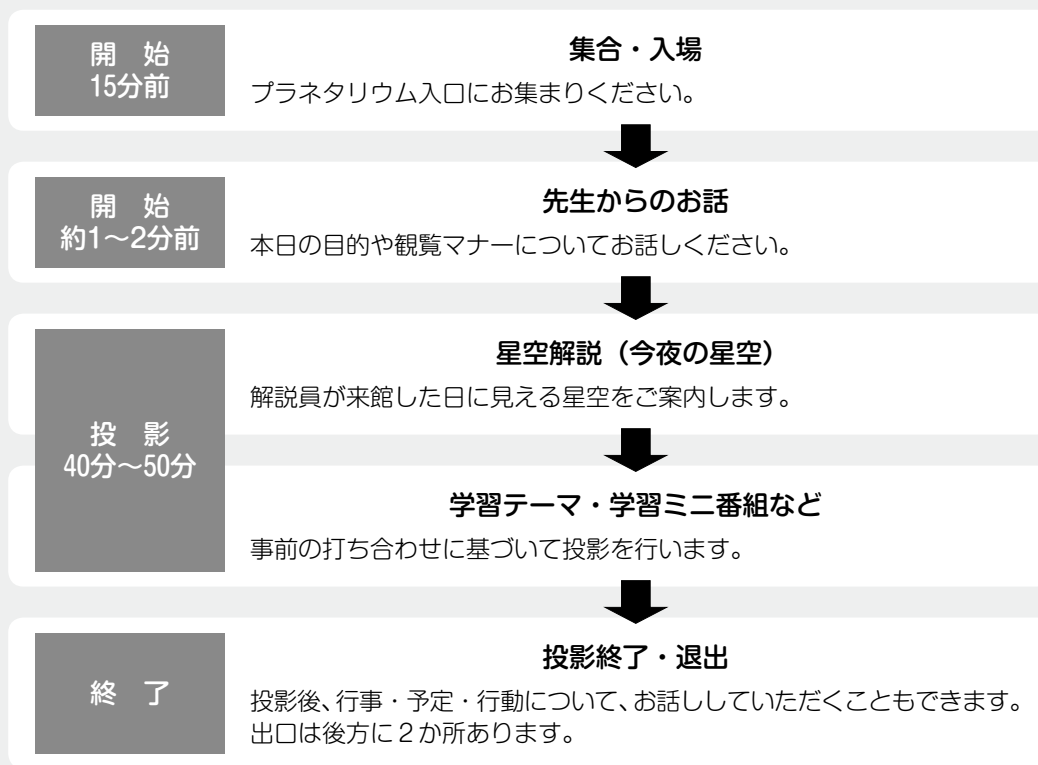
- ・幼児や小学校低学年対象の番組を選べます。

#### その他 (一般番組等)



- ・学校以外の団体でも年齢層や目的に合わせた番組を選べます。

#### プラネタリウム投影の流れ



●「今夜の星空」と「学習テーマ・学習ミニ番組など」は、取り上げるテーマや展開により順序が変わる場合もあります。

#### (1) 理科学習投影

プラネタリウムでは、天候や時間に左右されず、教室や実際の空では観察が難しい天体の運行や様々な天体現象を再現し、観察・学習することができます。

主に、小学校3、4、6年、中学校3年の理科で学習する星や月の動き、太陽系の天体などを取り上げますが、その他の学年や高校での学習にも対応できます。

具体的な投影内容などについては、事前にご希望をお聞かせいただき、授業の進み具合に合わせて調整します。「団体利用予約申請書」内の「プラネタリウム内容についての希望アンケート」でご希望などをお知らせいただき、事前の打ち合わせで決定します。



## ① 星空解説（今夜の星空）

夜空にはたくさんの星が見えること、また、その日の夜に見えるおもな星や星座を紹介します。あわせて、星の明るさや色の違いについても紹介します。ご希望があれば、流星群や日食・月食などの天文現象の紹介や、星座の神話を映像でご覧いただくこともできます。

## ② 学習テーマ

プラネタリウムの様々な機能を活用して説明します。以下は参考例です。事前の打ち合わせにより、当日の投影を決定していきます。

### 太陽の動き 【主に小学校3年対象】

太陽の1日の動きを観察し、東から昇った太陽が正午に南の空で高くなり、西の空に沈んでいくことを確かめることができます。太陽が沈みはじめると夕焼けが見え、空がだんだんと暗くなっていく様子が確認できます。

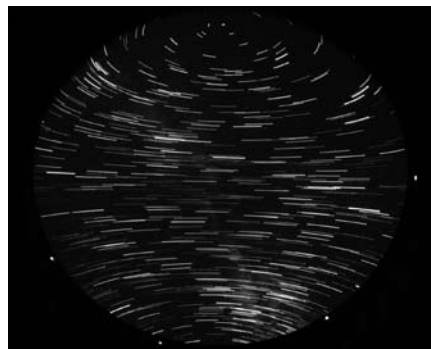


### 月の動き 【主に小学校4年対象】

月の形や月の動きを観察し、1時間ごとの月の位置や、時間とともに月が動いていく様子を観察することができます。また、1週間ほど時間を進め、月の形の見かけ上の違いを観察します。月が見えない日の場合は、月が見える日時に設定してお話しします。

### 星の動き 【主に小学校4年対象】

星の動きを観察し、1時間ないし2時間後の星空を見て、星の見える位置が違ふこと、星座の形（星の並び方）が変わらないことを確かめたり、時間を進めて星が動く様子を観察したりできます。



### 月の形と太陽の位置 【主に小学校6年対象】

日の入り直後の月の位置（方位と高度）と形を観察、日時を変え、月のみかけ上の形が異なること、同じ時刻でも見える位置が違ふことを観察できます。また、時間を進め、月が動く様子を観察します。地上から宇宙に視点を変え、上弦、満月の時の地球、月、太陽の位置関係を確認することもできます。当日、月が見えない場合は、月が見える日時に設定してお話しします。

### 月の表面の様子 【主に小学校6年対象】

映像を使って、三日月や満月など、いろいろな形の月があることや、望遠鏡で月を見るとクレーターが見られることなどをお話しします。月探査機「かぐや」が撮影した映像を使い、月の上空を飛行して月面の様子を観察できます。



**四季の星座と季節の移り変わり（年周運動と公転）****【主に中学生対象】**

季節によって見える星座が変わることや、地球の運動（公転）との関係、周りの星座の配置などを観察できます。

**地球と太陽系（惑星の動き、惑星の姿）【主に中学生対象】**

惑星が星座の星々（恒星）に対して日々位置を変えることを観察し、これは惑星の公転による見かけの運動であることを解説します。望遠鏡や探査機の映像を使って太陽系の惑星を紹介します。

**宇宙のひろがり（太陽系の惑星、銀河系、宇宙）****【主に中学生対象】**

望遠鏡や探査機の映像を使って太陽系の惑星を紹介し、太陽系を離れ、恒星の世界、銀河の世界を旅して宇宙の構造と広がりを体験できます。

**③学習ミニ番組**

学習投影の中でご覧いただけるミニ番組を用意しています。

**「はっぴー・らっきーの月面探検」【主に小学校6年対象】**

はくちょうのはっぴーとらっきーが地球を飛び出して月を旅行します。月が形を変える（満ち欠けする）理由を考えたり、月面を探検して月の表面を観察したりします。

・ 投影時間 約15分

**「宇宙旅行」【主に小学校高学年対象】**

デジタルプラネタリウムを使って地球を飛び出し、宇宙旅行に出かけ、月や太陽系の惑星を訪れます。解説員が学年にあわせてお話しします。

・ 投影時間 約5～20分

（取り扱う天体や数によって変わります）

**④教員による授業・解説**

教員のみなさまが、プラネタリウムで授業を行うこともできます。その際、投影機の操作や補足的な解説を当館スタッフがアシスタントします。ぜひご相談ください。

## ⑤通常番組（星空解説）

一般を対象に投影している番組ですが、学校団体にも投影できます。テーマは季節ごとに変わります。

## ⑥通常番組（CGドームシアター）

以下のコンテンツを投影できます。さらに、これらのコンテンツと解説員による今夜の星空のお話を組み合わせることもできます。コンピュータグラフィックを用いた迫力ある映像を通して、宇宙や科学の魅力を紹介します。

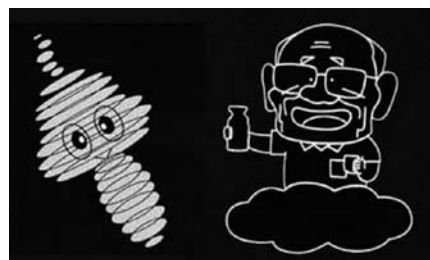
※番組によっては臨場感ある映像のため、気分が悪くなる場合があります。

### 宇宙からのメッセージ 【主に小学校高学年対象】

当館天文台に設置されている、大型天体望遠鏡製作者、故・法月惣次郎氏を紹介した番組です。望遠鏡作りの名人・法月じいと宇宙を旅する電波アレジーが電波望遠鏡の仕組みや電波で見た宇宙について楽しく紹介します。

☞故・法月惣次郎氏については14ページで紹介しています

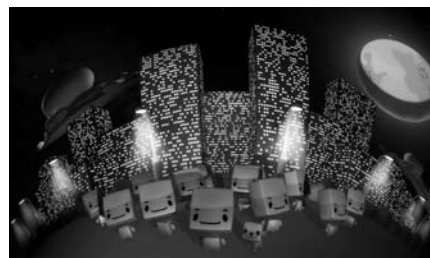
・投影時間 約40分



### We are Aliens ! 【主に小学校高学年対象】

私たちは、この宇宙で唯一の生命なのでしょうか？ 他の星には生命は存在しないのでしょうか？ この番組では、系外惑星の探査や火星探査を迫力のCG映像で紹介し、生命に必要な条件を考えます。

・投影時間 約25分



©NSC Creative

### STARS ディスカバリー・ザ・宇宙 【主に小学校高学年対象】

星の一生の終わりに起こる超新星爆発や太陽、月、天の川銀河、ブラックホールなどを、大迫力のCG映像で体感する宇宙探索の旅です。番組の中では、コミカルなキャラクターが人類の宇宙観の移り変わりをたどります。

・投影時間 約25分



©2008 Adventure Science Center

### Back to the Moon for Good 【主に小学校高学年対象】

民間会社が企画した月探査コンテストに、世界各地の約30チームがエントリーしました。コンテストをとおして、月の科学や将来の月探査について迫力のCGで紹介します。

・投影時間 約25分



©a production of XPRIZE, created by NSC Creative

**We are Stars** 【主に中学生対象】 **新番組**

私たちは、何でできているのか？わたしたちは、どこから来たのか？ビックバンから地球上の生命へとつながる宇宙の進化を、物質の変遷からたどります。複雑な宇宙のなりたちを、圧倒的なCG映像で紹介します。

- ・ 投影時間 約25分



©NSC Creative

**We are Astronomers** ボクらは天文学者

【主に中学生対象】

天文学者はどのようにして宇宙の謎を解き明かすのでしょうか。世界中の様々な分野の人が協力して進める天文学の最前線として、世界最大級の望遠鏡や宇宙からの観測、加速器実験等について、CG映像で紹介します。

- ・ 投影時間 約25分



©NSC Creative

**ALMA** まだ見ぬ宇宙へ 【主に中学生対象】

2013年に本格稼働したALMA（アルマ）は、宇宙の未知の領域を探索する事を目的に開発された最先端の「電波望遠鏡」です。星形成の謎、生命誕生の神秘に迫るALMAの能力、美しいアタカマの大地、そして星空に迫った番組です。

- ・ 投影時間 約30分



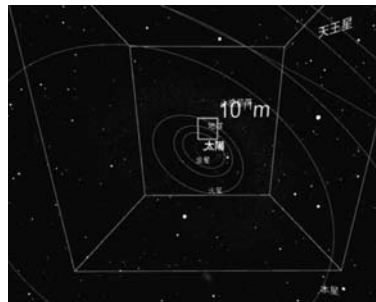
©国立天文台 ©ALMA (ESO/NRAO/NAOJ) ©Y.Hezaveh et al.

**4D2U** 【主に中学生対象】

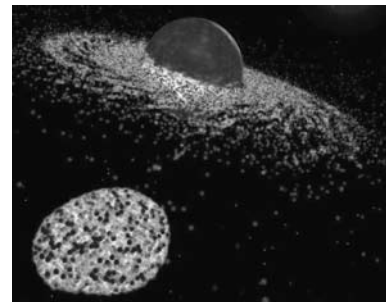
国立天文台が行っている4次元宇宙プロジェクト（4D2U）で作成したシミュレーション映像を投影します。「コズミックビュー（宇宙の構造）」「天の川銀河（銀河系の形成）」「地球と月の誕生」「土星のリングの力学」の4つの番組があります。



渦巻銀河の形成



太陽系



月の起源

## ⑦その他

### 高校生対象（高校の教員のみなさまへ）

地学の天文分野の他、天体の運行法則について、また、理科（物理、地学など）の教科指導にプラネタリウムをご利用いただけます。なお、内容については、事前に打ち合わせをさせていただきます。

また、天文以外の分野や総合学習などの利用もできます。プラネタリウムのCG映像システムを利用した、ドームスクリーンいっぱいに映し出される映像で、まるで自分がその場に居るような感覚を体験できます。

### 東日本大震災の映像を活用した防災学習

2011年3月11日「東日本大震災」が発生し、東北地方を中心に大きな被害をもたらしました。和歌山大学が撮影した直後の被災地の映像をご覧ください。

・全5シーン（各2～3分程度）



撮影：和歌山大学

### <注意事項>

この投影にあたっては以下についてお願いいたします。詳しくはお問い合わせください。

- (1) 事前に当館にて映像の試写をお願いします。
- (2) この投影は、先生方に解説をお願いします。（解説員による解説はありません）
- (3) 投影後、児童・生徒にアンケート調査をお願いします。なお、アンケート集計結果は、映像をご覧いただいた学校、当館、和歌山大学で共有し、事例発表等でも活用させていただきますのでご了承ください。

## (2) キッズタイム

幼稚園や保育園、小学校低学年のお子様が発星に関心を持てるよう、子ども対象のプログラムを用意しています。プラネタリウムで星座や七夕の物語を聞く番組や、絵本のキャラクターがプラネタリウムに登場する番組があります。

### こぐま座のティオ 星空だいぼうけん **新番組**

舞台は、星座たちが暮らす星座村。楽しく遊んでいるこぐま座のティオは、天の川のポンプからUFOを救出するべく、季節めぐりの旅に出ます。

クイズをしたり、歌ったり、じゃんけんをしたりしながら四季の星空を楽しみます。絵本のようなデザインと参加型のストーリーが、子どもたちを星空の世界へ引き込みます。

・ 投影時間 約25分



©コニカミノルタプラネタリウム株式会社

### おほしさま、みつけた！

その日に見える主な星や星座を紹介します。小さなお子さまが発星に関心を持てるよう「きらきらぼし」を歌ったり、解説員が星座の物語を紹介したりします。

・ 投影時間 約30分



### たなばたさま

七夕にちなんだ小さなお子さま対象の特別番組です。プラネタリウムの星空を見ながら「たなばたさま」や「きらきらぼし」を歌ったり、解説員が夏の星座や七夕のお話をしたりします。

・ 投影時間 約30分



### たいようくんとおつきちゃん

たいようくんは夜空のほしさんに会いたくてたまりません。本で調べたり、おつきちゃんに聞いてみたり。たいようくんはほんとうにほしさんに会えるかな？絵本のような絵柄と、優しい語りで子どもたちを星の世界に案内します。

・ 投影時間 約25分



©コニカミノルタプラネタリウム株式会社

### ラビくんのうちゅうりょこう

うさぎのラビくんとバス子が月のうさぎをさがしたり、火星で宇宙人に脅かされたり……。

木星や土星、そして太陽まで、順番にめぐります。太陽系を舞台に、ラビくんとバス子が元気に遊びまわる姿が、子どもたちの宇宙への好奇心を膨らませます。

・ 投影時間 約25分



©コニカミノルタプラネタリウム株式会社

## 学校として利用される方へのお願い

### ★希望アンケートについて

教科指導を目的としてプラネタリウムを利用される際は、団体利用予約申請書内にある「プラネタリウム内容についての希望アンケート」に、希望する内容を記入してください。

「学習テーマ」については、学習の進捗・授業との関連を考慮して、希望のテーマをお選びください。

なお、学習指導要領にある学習内容を1回の利用ですべて理解するのは難しいことですので、できる限りテーマを絞ってお選びください。

ご希望などがありましたらお気軽にご相談ください。詳しい内容については、事前に打ち合わせをさせていただきます。

### ★見学時の指導について

#### ●プラネタリウム入場時の注意

プラネタリウム利用時はトイレなどを済ませ、余裕をもってプラネタリウム入口にお集まりください。準備が整い次第、当館スタッフの指示で座席へご案内します。

#### ●マナー指導（投影開始前）のお願い

着席後先生方にマイクをお渡ししますので、プラネタリウム投影にあたり、見学の目的・学習の目標などをご指導ください。あわせて、見学中のマナーについてもご指導をお願いします。

#### ●緊急時の対応

##### ・地震や火災等

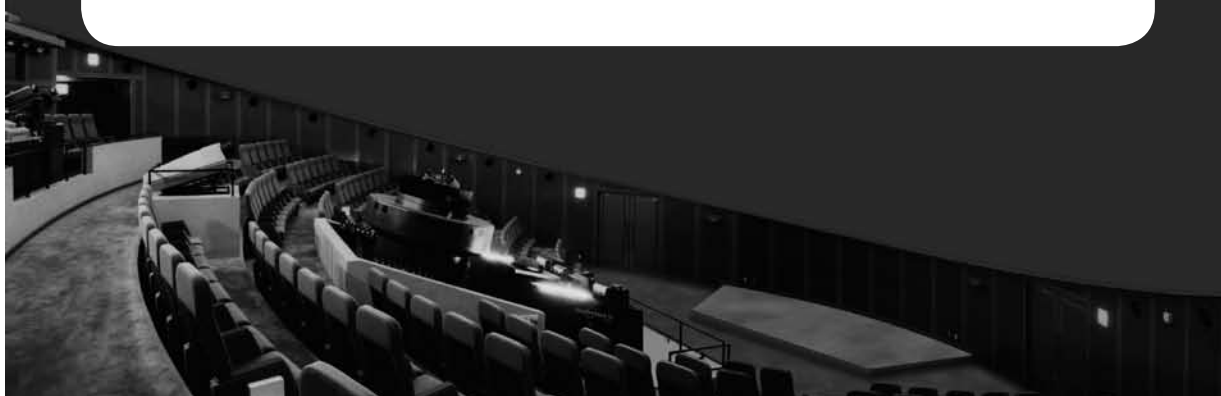
当館スタッフが安全な場所までご案内しますので誘導時にご協力をお願いします。

##### ・途中退室

気分が悪くなるなど、児童・生徒が投影中に退席する場合は、引率の先生の付き添いをお願いします。

#### ●プラネタリウム退場時

投影後の出口はドーム後方です。扉は2カ所ありますので、スタッフの指示に従い、退場をお願いします。



## 4. 天文台

当館5階天文台は、静岡県最大の大きさを誇る「口径80cm天体望遠鏡」を備えています。これは、焼津市出身の、故・法月惣次郎氏（下記参照）によって製作されたものです。

### ■昼間の天文台利用

望遠鏡の仕組みや天文台施設についてご案内する天文台見学会を開催しています。昼間でも天候などの条件がよい場合は、金星や1等星など、明るい天体を望遠鏡で観察できます。

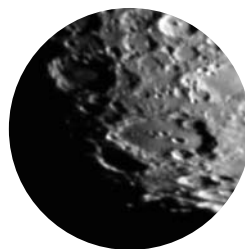
|      |  |
|------|--|
| 所要時間 | 15～30分<br>1回につき約30人、または1クラスごとの見学   |
| 見学内容 | 望遠鏡の仕組み、昼間の星空観察（天候などの条件がよい場合のみ）、天体ビデオ等<br>※同一団体でも、天候や時間帯によって観察できる天体や見学内容が異なる場合があります。 |



### ■夜間の天文台利用

平日の夜間に利用する場合には、大型望遠鏡を使った天体観察や、屋上展望スペースでの星座観察、小型望遠鏡を使った観察ができます。なお、天候等の条件により観察できない場合もあります。

☞ [詳細は5ページ「夜間の日程例」をご覧ください。](#)



月  
(通年)



土星  
(2016年は7～8月頃)

### ● のりつき そうじろう 法月惣次郎 (1912～1995)

焼津市出身の世界的望遠鏡製作者。1951（昭和26）年、名古屋大学の依頼により日本初の赤道儀式パラボラ電波望遠鏡を製作しました。その後、当館の大型望遠鏡をはじめ、生涯に電波望遠鏡と光学望遠鏡をあわせて350台以上製作しました。また、その高い技術は日本の天文学の発展に大いに貢献しました。



右の写真は完成した当館の大型望遠鏡と法月惣次郎氏  
(1993年自宅工場撮影)



## 5. 展示・体験室

展示・体験室は、展示物を見るだけではなく、実際に触れたり考えたりしながら、宇宙や科学について楽しく学ぶ体験型展示室となっています。また、常設展示物だけでなく、特別展も開催しており、絶えず新しい発見ができます。さらに、簡単な工作ができる「なぜなぜ工房」や、当館スタッフとのコミュニケーションを通して科学の体験ができる「サイエンス・カウンター」もご利用いただけます。

なお、展示・体験室をご利用いただく場合は、人数や利用時間によって日程を調整します。

### ■入室の前に

入口で当館スタッフが入室にあたっての注意事項を説明します。



- ・特別展の紹介
- ・体験にあたっての注意事項

### ■特別展

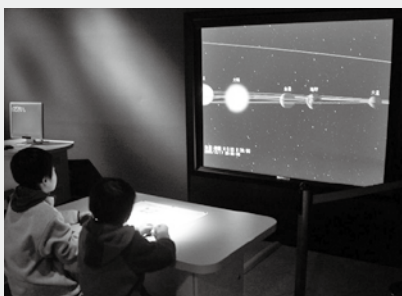
常設展示物の他に、毎回テーマが変わる「特別展」も開催しています。20～25点程度の工夫を凝らした展示物を体験できます。ご利用時期の特別展のテーマについてはお問い合わせください。



### ■主な常設展示物

#### ●太陽系大紀行

宇宙旅行の疑似体験をしながら太陽系を学べます。



#### ●なぜなぜアカデミー

天文、科学についてのクイズにチャレンジできます。



#### ●重力場ゲーム

重力場を使って探査機に見立てたボールを目的地に飛ばすことでスイング・バイ航法を学べます。



#### ●隕石さがし

本物の隕石に触れることができます。



## ■ためして発見！なぜなぜ工房



スタッフとともに、短時間でできる工作コーナーです。展示・体験室入室中に利用できます。工作した物は持ち帰ることができます。(メニューは特別展に伴い変わります)

## ■サイエンス・カウンター



スタッフとコミュニケーションをしながら身の回りにある材料で作られたアイテムを使って、身近な科学を体験できるコーナーです。

## 6. わくわくワークショップ

ご希望により、科学工作教室「わくわくワークショップ」をご利用いただくことができます。スタッフがメニューに関する科学のしくみを紹介し、作り方や使い方をわかりやすく説明します。

■所要時間：30分+（準備15分）

■参加料：1人100円

■利用人数：1回につき約36人（1クラス） ※滞在時間内にクラス毎入れ替えて実施します。

■工作メニュー

| 対象学年  | メニュー   | 内容                             | 学習指導要領との主な関連   |
|-------|--|--------------------------------|--|
| 小学校3年 | 虹スコープ<br>           | 分光シートを使い、虹の見える不思議な筒を作ります。      | ・小3理科 A(3) 光の性質<br>・中1理科 1分野(1)ア 光と音<br>・中3理科 2分野(2) 地球と宇宙   |
| 小学校4年 | ミニミニ空気砲<br>        | プラスチック容器や風船を使い、ミニミニ空気砲を作ります。   | ・小3理科 A(2) 風やゴムの働き<br>・小4理科 A(1) 空気と水の性質   |
| 小学校5年 | ベンハムのコマを作ろう<br>   | CD盤で作ったコマを回転させると視覚の不思議が体験できます。 | ・小3理科 A(3) 光の性質<br>・小6理科 B(1) 体のつくりと働き<br>・中1理科 1分野(1)ア 光と音<br>・中1理科 1分野(1)イ 力と圧力<br>・中2理科 2分野(3)イ 刺激と反応 |
| 小学校6年 | 凹面鏡を使って3D☆BOX<br> | 凹面鏡シートを使い、絵が浮かんで見える箱を作ります。     | ・小3理科 A(3) 光の性質<br>・中1理科 1分野(1)ア 光と音   |
| 中学生   | 偏光シートで見てみよう<br>   | 特定の光だけが通過する偏光シートを使い、工作と観察をします。 | ・小3理科 A(3) 光の性質<br>・中1理科 1分野(1)ア 光と音   |

## 7. よくある質問

団体利用に関して「よくある質問」を掲載します。

### Q 昼食をとる場所はありますか？

A 館内での飲食スペースには限りがあります。当館で昼食をご希望される場合は、あらかじめご相談ください。天候がよければ、ディスカバリーパーク焼津敷地内の「自然体験公園」や「遊びの広場」、隣接する田尻浜海岸で昼食を食べることができます。なお、雨天時等により館内で昼食を希望される場合は、他の利用団体と調整しながらロビーや会議室を貸し出します。(使用後は、元の状態に戻していただきますようお願いいたします)

### Q 観覧料の支払い方法について教えてください。

A 原則として当日現金にてお支払いください。当日のご利用人数で精算させていただきます。

### Q 減免申請の手続きはどのようにしたらよいですか？

A 所定の様式に必要事項をご記入の上、団体利用予約申請書とともにご提出ください。

### Q 予定時刻より少し遅れそうな場合はどうしたら良いですか？

A 遅れそうな場合は、到着予定時刻をご連絡ください。なお、遅れた場合は、観覧時間が短くなることがありますので、余裕を持ってご来館ください。

原則としてプラネタリウムの途中入場はできません。また、団体の場合、入場に15分程度必要となります。

### Q プラネタリウムの希望する時間に、他団体の予約がある場合、相席はできますか？

A 人数や番組により、ご覧いただける場合があります。また、当日、席に余裕がある場合は、一般の来館者が同席する場合があります。

### Q 雨天時または晴天時のみの団体予約はできますか？

A 来館2週間前から予約を受け付けます。ただし、ご希望に添えない場合もあります。また、この場合、夜間利用についての予約はできません。

### Q 天文台見学会とは、どのような内容ですか？

A 昼間の天文台見学会は、天文台の設備や大型望遠鏡の紹介をします。天気がよければ金星や一等星のような「明るい星」を観察することができます。ただし、天候や時間帯によって、各クラスの観察できる天体や見学内容が異なる場合があります。最大で30人程度(学校は1クラス)が一般的なご利用時の目安です。

**Q** 展示・体験室に定員はありますか？また、滞在時間はどのくらいですか？

**A** 展示・体験室の定員は最大で80人（2クラス）程度です。滞在時間は45分前後が目安です。

**Q** 土・日曜日に開催する星空観望会を団体で利用することはできますか？

**A** 人数と日程等によっては団体利用できる場合があります。詳しくはお問い合わせください。

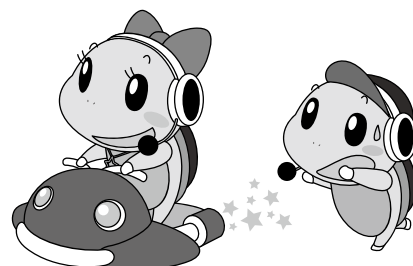
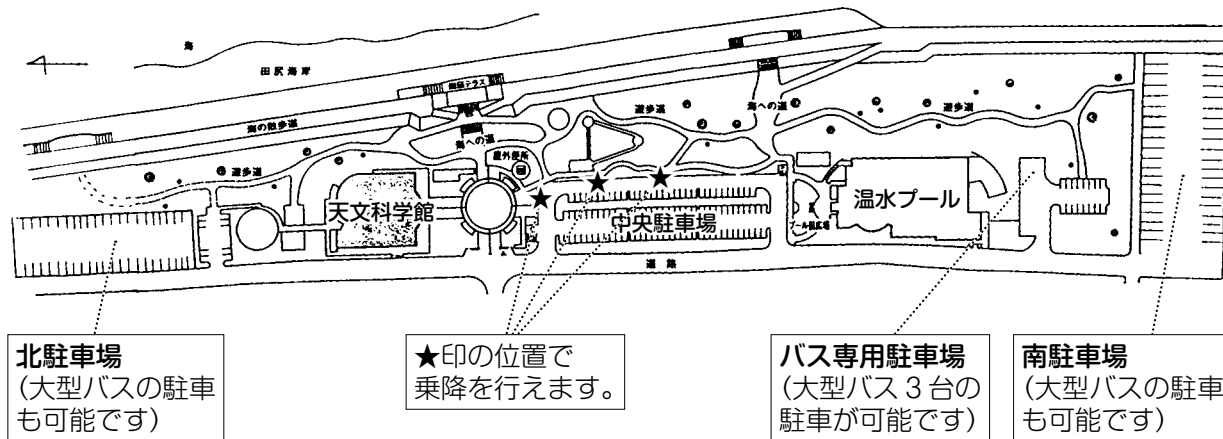
**Q** 温水プールも同時に利用したいのですが別々に予約が必要ですか？

**A** 施設管理者が異なります。お手数ですが、別々にお手続きをお願いします。  
・温水プール（水夢館）☎054-625-0801

**Q** バスの駐車場はありますか？

**A** 温水プールの南側に大型バス3台分の無料駐車場があります。他の利用団体と調整が必要な場合もありますので、予約の際にお問い合わせください。また、乗降のみ中央駐車場天文科学館正面玄関前で可能ですが、乗降後は速やかにバス駐車場等に移動をお願いします。なお、乗降場所、時間は事前にバス運転手と確認をお願いします。

### 【バスの駐車場・乗降場所について】



# 受け入れ（研修・実習／体験／学習／出張講座／実験器具貸出）

まずは電話でご連絡ください。ご要望に沿えるよう検討させていただきます。申込みの手続きは21ページをご覧ください。ディスカバリーパーク焼津天文科学館ホームページ「教職員のみなさまへ」に詳細を掲載しています。

## 1. 研修・実習

「教職員」を対象としています。

- ・初任者研修
- ・10年研修
- ・その他実習 など

## 2. 体験

中学校の「生徒」を対象としています。

- ・職場体験
- ※最大で4人・3日間です。

☞22ページに「心構え4項目／日程例等」を紹介しています。

## 3. 学習

小中学校の「児童・生徒」を対象としています。

- ・理科
- ・総合的な学習の時間
- ・生活科 など

※天文や科学、仕事についての質問にスタッフが丁寧に対応します。

※直接質問がある場合は事前にご相談ください。

宇宙に  
終わりって  
あるのかな？



スタッフは、  
どんな仕事を  
しているの？



## 4. 出張講座

学校等へスタッフを派遣します。

※出張は原則無料です。ただし材料費（実費）をいただく場合があります。

※時期によってはお応えできない場合もあります。

### <出張講座の例>

- ・液体窒素を使った科学実験（小学校）
- ・浮沈子、空気砲などの科学おもちゃ（小学校）
- ・空気、音などの実験（小学校）
- ・星座早見の使い方と星座のお話し（小中学校）
- ・月の満ち欠けの原理（中学校）

## 5. 実験器具貸出

「教職員」を対象としています。

当館保有の実験器具等を無料で貸し出すことができます。

### <主な実験器具>

- ・カルメ焼きセット（おたま、温度計）
- ・液体窒素保存容器（5リットル）
- ・デュワー瓶
- ・ウッドバーニング用電熱ペン
- ・スモークマシーン
- ・ソーラークッカー
- ・アクリル標本（駿河湾の生き物）…イカの解体標本、サクラエビ、シラス等12種類
- ・月の満ち欠け再現セット
- ・火星儀、月球儀
- ・双眼鏡
- ・天体望遠鏡
- ・空気砲

### ■ 受け入れ（研修・実習／体験／学習／出張講座／貸出）の申込手続き

#### 1. 電 話

- ・まずは電話でご連絡をお願いします。
- ・必要な情報（例：日時、学校名、学年、人数、担当の先生のお名前など）をお知らせください。
- ・児童生徒からの電話の場合は、担当の先生に確認させていただきます。

#### 2. 申請書提出

- ・来館希望日の2週間前までに提出してください。
- ・様式は問いません。

#### 3. 打ち合わせ

- ・職場体験は事前に生徒との打ち合わせを行います。
- ・その他は必要に応じてお願いする場合があります。

#### 来 館

### <注意事項>

- ・プラネタリウムや展示・体験室観覧料は学校利用料金です。[☞ 3ページ参照](#)
- ・プラネタリウムを観覧する場合、人数、時間帯によっては番組選択が可能となる場合もあります。
- ・ご要望がありましたら事前にご相談ください。

## 体験（職場体験）

### ■心構え4項目

1. お客様に良い印象をもっていただく。
2. 安全に留意した上でお客様に楽しんでいただく。（リピーターを増やす）
3. 自ら積極的なコミュニケーションづくりに努める。
4. 働く意義・将来の生き方を考える機会にする。

### ■日程例

| 時間           | 内容   | 備考                              |
|--------------|--|---------------------------------|
| 8:00<br>8:30 | ・担当職員と打合せ<br>（本日の業務内容の確認等）<br>・朝礼（初日は自己紹介）<br>・館内および敷地内の清掃                                       | ・事前に自己紹介を考えておく<br>・館内の清掃場所を確認   |
| 9:00         | ・展示・体験室関連の業務<br>（アイテムの説明／ワークショップの対応など）<br>・プラネタリウム関連の業務<br>（観覧券チェック／誘導／座席チェックなど）<br>・その他（受付業務など） | ・笑顔で対応<br>・「心構え4項目」の実践          |
| 12:00        | ・昼食・休憩   | ・業務によっては時差をつけて昼食<br>・午後の業務内容を確認 |
| 13:00        | ・展示・体験室関連の業務<br>（アイテムの説明／ワークショップの対応など）<br>・プラネタリウム関連の業務<br>（観覧券チェック／誘導／座席チェックなど）<br>・その他（受付業務など） | ・笑顔で対応<br>・「心構え4項目」の実践          |
| 16:00        | ・ふり回り<br>（研修・講話／日誌記入／片付けなど）  | ・事務室で実施                         |
| 17:00        | ・終了  |                                 |

### ■その他

- ・交通事故に十分気をつけましょう。
- ・体験中は当館のエプロンと名札を着用してください。
- ・荷物は、事務室内にまとめて置きます。
- ・昼食は、お弁当を各自で用意してください。
- ・終了時刻は、日没にあわせて変更します。
- ・冬季は、防寒着などが必要な場合があります。



# 平成28年度 団体利用カレンダー

## 平成28年 4月

| 日               | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土               |
|-----------------|----|----|----|----|----|-----------------|
|                 |    |    |    |    | 1  | 2               |
|                 |    |    |    |    | △  | △               |
| 3               | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9               |
| △               | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △ <sup>展休</sup> |
| 10              | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16              |
| △ <sup>展休</sup> | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △               |
| 17              | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23              |
| △               | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △               |
| 24              | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30              |
| △               | 休  | ○  | ○  | ○  | ×  | ×               |

## 5月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
| ×  | ○  | ×  | ×  | ×  | ○  | △  |
| 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 29 | 30 | 31 |    |    |    |    |
| △  | 休  | ○  |    |    |    |    |

## 6月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  |
|    |    |    | ○  | ○  | ○  | △  |
| 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |    |    |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  |    |    |

## 7月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    | 1  | 2  |
|    |    |    |    |    | ○  | △  |
| 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  |
| △  | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △  |
| 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 |
| △  | ×  | 休  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |
| △  | 休  | △  | △  | △  | △  | △  |
| 31 |    |    |    |    |    |    |
| △  |    |    |    |    |    |    |

## 8月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  |
|    | 休  | △  | △  | △  | △  | △  |
| 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 |
| △  | 休  | △  | △  | ×  | ×  | ×  |
| 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 |
| ×  | ×  | △  | △  | △  | △  | △  |
| 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 |
| △  | 休  | △  | △  | △  | △  | △  |
| 28 | 29 | 30 | 31 |    |    |    |
| △  | 休  | ○  | ○  |    |    |    |

## 9月

| 日               | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土               |
|-----------------|----|----|----|----|----|-----------------|
|                 |    |    |    | 1  | 2  | 3               |
|                 |    |    |    | ○  | ○  | △               |
| 4               | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10              |
| △               | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △ <sup>展休</sup> |
| 11              | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17              |
| △ <sup>展休</sup> | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △               |
| 18              | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24              |
| △               | △  | 休  | ○  | △  | ○  | △               |
| 25              | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 |                 |
| △               | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  |                 |

## 10月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    |    |    | 1  | 2  |
|    |    |    |    |    | △  | △  |
| 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  | 8  |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 | 15 |
| △  | △  | 休  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 30 | 31 |    |    |    |    |    |
| △  | 休  |    |    |    |    |    |

## 11月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    | 1  | 2  | 3  | 4  | 5  |
|    |    | ○  | ○  | △  | ○  | △  |
| 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 | 12 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 | 19 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 |
| △  | 休  | ○  | △  | ○  | ○  | △  |
| 27 | 28 | 29 | 30 |    |    |    |
| △  | 休  | ○  | ○  |    |    |    |

## 12月

| 日               | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土               |
|-----------------|----|----|----|----|----|-----------------|
|                 |    |    |    | 1  | 2  | 3               |
|                 |    |    |    | ○  | ○  | △               |
| 4               | 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10              |
| △               | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △ <sup>展休</sup> |
| 11              | 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17              |
| △ <sup>展休</sup> | 休  | 休  | 休  | 休  | 休  | △               |
| 18              | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24              |
| △               | 休  | ○  | ○  | ○  | ×  | △               |
| 25              | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31              |
| △               | 休  | △  | △  | 休  | 休  | 休               |

## 平成29年 1月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
| 1  | 2  | 3  | 4  | 5  | 6  | 7  |
| 休  | 休  | ×  | △  | ○  | ○  | △  |
| 8  | 9  | 10 | 11 | 12 | 13 | 14 |
| △  | △  | 休  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 15 | 16 | 17 | 18 | 19 | 20 | 21 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 29 | 30 | 31 |    |    |    |    |
| △  | 休  | ○  |    |    |    |    |

## 2月

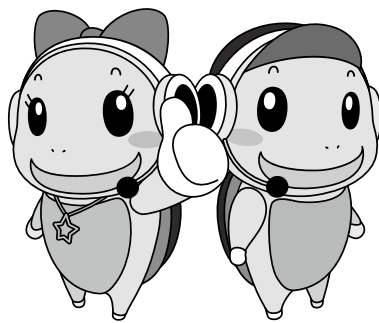
| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  |
|    |    |    | ○  | ○  | ○  | △  |
| 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 26 | 27 | 28 |    |    |    |    |
| △  | 休  | ○  |    |    |    |    |

## 3月

| 日  | 月  | 火  | 水  | 木  | 金  | 土  |
|----|----|----|----|----|----|----|
|    |    |    | 1  | 2  | 3  | 4  |
|    |    |    | ○  | ○  | ○  | △  |
| 5  | 6  | 7  | 8  | 9  | 10 | 11 |
| △  | 休  | ○  | ○  | ○  | ○  | △  |
| 12 | 13 | 14 | 15 | 16 | 17 | 18 |
| △  | 休  | プ休 | プ休 | ○  | ○  | △  |
| 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 |
| △  | △  | 休  | △  | △  | △  | △  |
| 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 |    |
| △  | 休  | △  | △  | △  | △  |    |

休 …… 休館日  
 展休 …… 展示・体験室休室  
 プ休 …… プラネタリウム休止

○ …… 団体予約可 (プラネタリウム番組選択可)  
 △ …… 団体予約可 (プラネタリウム番組選択不可)  
 × …… 団体予約不可



ディスクバリーパーク焼津ウェルカムロボット  
「かめ子」「かめ吉」

## ディスクバリーパーク焼津 天文科学館

### ■所在地

〒425-0052 静岡県焼津市田尻2968-1

### ■開館時間

平日 9:00~17:00、土日祝 10:00~19:00

### ■休館日

月曜日（祝休日の場合は開館し翌日休）、年末年始

### ■アクセス

- ・ JR焼津駅より、しずてつジャストライン（バス）一色和田浜線・和田浜まわりで約25分。「横須賀ディスクバリーパーク」下車、徒歩1分。
- ・ 東名焼津インターまたは吉田インターから国道150号線経由で約25分。新東名藤枝岡部インターから約40分。

### ■駐車場

自動車280台、大型バス3台（無料）  
※大型バスの駐車場は温水プールの裏側になります。

### ■お問い合わせ

☎ 054-625-0800 Fax 054-625-1997

