

しろいプラネタリウムだよ

The Shiroi Community Culture Center PLANETARIUM

2021年 5 月号

No. 324

毎月前月の
25日発行

今年、2021年、一番大きい満月の時

皆既月食

5月26日(水)

地球と月との
距離が今年
最も近い
その距離
約35万
7300 km

部分食始まり 18:44
終わり 21:52

皆既時間 20:09~20:28

南東の空が開けた場所でご覧
ください。「皆既」になるのが、宵の
早い時間なので、お子さんと一緒に
見ることができず。(5/8発行)
詳しくは「星見よう! 5月号」を参照し
てください

皆既月食 直前投映

5月22日(土)・23日(日)
各日13:30から 約30分間

5月26日は皆既月食
観望時間 20:09~20:28
部分食開始 18:44 部分食終了 21:52
しかし、皆で観望する日は、ご自宅、月見台...
ならば、自宅で観望していただくこと、今回の皆既
月食を観望する投映を事前に行います!

〒270-1422

千葉県白井市復1148-8
白井市文化センター・プラネタリウム

電話 047-492-1125

FAX 047-492-8016

e-mail: planet@center.shiroi.chiba.jp

URL: https://www.center.shiroi.chiba.jp/planet/

投映日時のご案内

GW(5/3を除く) 閉館しやす

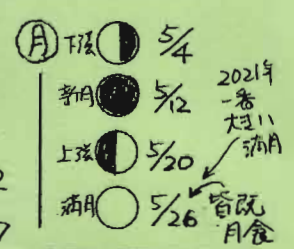
5/4・5は10時アワーが2回 11:30・13:30

白井プラネのHPへ飛ぶ QRコード



星空カイト

太陽	日の出	日の入
4/25	4:54	18:22
5/1	4:47	18:27
5/15	4:34	18:39
5/31	4:24	18:51



2021年
一番
大きい
満月

生活を豊かにする理科シリーズ 第17弾
ちょっと知りたい

大人のための天文教室

お母さんも必見!! 子どものなぜ?にも回答できる理科

2021年度のテーマは「食・しょく・Shoku 宇宙は立体2」です。
全5回 11:00 約60分間

今年度は月食が2回、金星食や火星食、木星のガリレオ衛星
相互食も頻りに起こる「食」の年。地球を飛び出し、別視点
から、私たちの住んでいる宇宙を眺めましょう!
『大人天文』は「あ、何でだ?」と日常疑問に思う宇宙につ
いて学びます

テーマの順に、季節の星空の解説があります

- 第1回 5月13日(木) オリエンテーション 皆既月食
- 第2回 6月17日(木) 星座のカタチ
- 第3回 9月16日(木) ガリレオ衛星相互食
- 第4回 10月14日(木) 太陽系のカタチ
- 第5回 11月11日(木) 部分月食・金星食・火星食

要予約: 講座の前日までに電話047-492-1125か、図書館棟
3階窓口で直接申し込んでください

対象: ちょっと知りたい大人
定員: 40人 (先着順)
参加料: 市内在住大人 280円/回 市外在住大人 350円/回

宵の西空も眺めると
冬の星座の中に、赤い
惑星の火星が輝いて
います。あまり目立たなく
なりましたが、あの火星に
ロボットたちが動いて
いるのだと思うと、人類
が火星探査に向かう
ことは実現する——と
実感します。4/23越え 1/9 11時
星出ると野口望生
両宇宙飛行士が少しの
期間でISSに滞在するISS。
ISSも眺められるよ
春の星座と共に眺めて
ください。

火星: 宵 西空
たいが暗くなりれば、探査
機の活躍中の惑星です

金星: 夕方 西空
低い
5/9は水星と並ぶ

木星・土星
夜明け前、東空

しろいメール配信 サービスリニューアル

右のQRコードで登録してください。 イベントの前に
メールが届きます。

◎文化センターイベント情報

◎コンサート情報 ◎イベント講座情報

5/30(日)に投映
まあるいお月さま大へんしん

5月26日の皆既月食について
そのしくみややさしく解説します。

あなただけの
プラネタリウム

利用案内

★ロイ君アワー(子ども向け投映)
土曜日・日曜日・祝日* 11:30
※月曜以外の祝日

★一般向け投映
土曜日・日曜日・祝日* 15:00

観覧料
白井市内在住
大人 280円
高校生以下 110円
白井市外在住
大人 350円
高校生以下 160円

・平日は春夏冬休みを除き団体投映日です。・投映時間は約45分間です。
・観覧券は30分前から発売します。・投映中の入退場はできません。

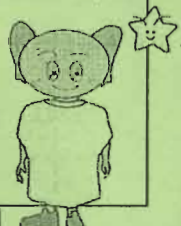
★団体の予約 20人以上の団体は、上記投映時刻以外にも投映します。
割引料金があります。

★個人の予約 おひとりでも、ご予約ができます。
「あなただけのプラネタリウム」を参照してください。

ロイ君アワー 子ども向け投映

月曜日以外の
土曜日・日曜日・祝日 の11:30

春夏休み中 水~日
今夜の星空をやさしくお話します



お願い
光るカッコイイ靴は、
投映の妨げになる場合が
ありますので、プラネタ
リウムに履いてくるのは、
ご遠慮ください。

ブラネタリウムの
キャラクター
ロイ君

大人向けと小学生(4~6年)向け天文講座のご案内

両講座共テーマは食・しょく・Shoku 宇宙は立体2

今年1月は月食が2回(5Aと11A)、惑星食や木星のガリレオ衛星の相互食も起る年回りで、私たちが暮らす宇宙が立体であるからその現象! 平面でない世界で生活していることも実感しよう。

スター・キッズ・クラブ 募集

工作や実習を通して、学習しましょう

日時と内容 いずれも土曜日 16:30~17:45 ⑦は別時間

- ①6月26日 オリエンテーション 皆既月食
- ②7月17日 星座のカタチ
- ③9月11日 ガリレオ衛星のかくれんぼ
- ④10月2日 太陽系のカタチ
- ⑤11月20日 部分月食・金星食・火星食
- ⑥12月4日 望遠鏡の仕組みと使い方
- ⑦1月15日 17:00~18:30 観望会

下線は保護者や小学生以上の家族の参加可の日

対象 小学校4年生~6年生 上記日程に全日出席可能な児童

定員 年間会員制20人 超えた場合は抽選

参加費 年間ひとり1000円(保護者参加も含む)

募集期間 5月15日(土)~6月1日(火)

申し込み方法 ホームページにも掲載しています。

下記のAかBいずれかの方法で申し込んでください。

応募者多数の場合は抽選となります。

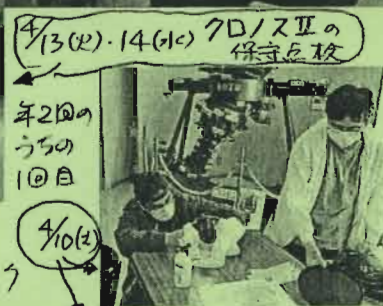
A: 白井市文化センター3階窓口で直接受け付けをする。

通常はがき(63円分)を持参してください。

B: 往復はがきにお名前、学校名、学年、郵便番号、住所、電話番号、保護者のお名前を書いて、6月1日(火)までにプラネタリウムに届くように、ポストに入れてください。

今日のスタッフ

4/9(金)新株
職員の施設見学



いよいよ天文館の
洗浄と組み立て、チェック

3/28 ガラス面 鏡面の
(日) 洗浄



動作確認
OK!!
4/12(土)の星食会に
使おうと思ったら、雨で止...

白井天文同好会の協力で
洗浄、組み立て、チェック完了。

感謝

プラチナアワー

イベント投映

大人向け 予約不要

5月6日(木)11:00

8日(土)13:30

約45分間

定員40人

慣れ親しんだあの音楽とともに、
きらりと光るプラチナのお話し
と星空を楽しむひとときです。

音楽はライブではありません。

5月のお話「天保暦」

一般放映料金と同額です。

放映開始時刻の30分前から券売します



天体観望会 5月22日(土)

「昼間の星を見る会」は当面、お休みです。



予約制 星を見る会 19:30 約60分間

プラネタリウムドームで今夜の星空や最近の宇宙天文
の話題を解説後、文化センター屋上で空の星座を探し、
望遠鏡で早春の星雲星団を見ます。

<料金>大人200円 高校生以下 無料

<定員>30人(対象 小学生~一般)小学生は保護者同伴

<予約>5月1日(土)9:00から電話予約開始

1グループ4人まで 小学生未満は受付不可

※雨天曇天時はドーム内で約45分間の星空解説です

ひよこプラネタリウム

イベント投映

予約不要

5月26日(水)・29日(土)11:00

料金:子ども 無料 大人200円 (約30分間)

子ども向けのロイ君アワーには、まだ
早いかな?と置いていらっしやる保護者の
皆さん。周りのお客様に気遣うことなく、
楽しく過ごせるのが「ひよこプラネタリウム」です。

親子で楽しみましょう! 定員40人

☆泣いてしまったら、もう少し大きくなったら、また来てね!(退室)になります



《6月のお知らせ》変更することもありますので、お問い合わせください
一般投映新番組 6/5(土)スタート

11:30 やじるしくんの七夕 15:00 へびつかい座

にんさんぶらネタリウム

6月3日(木)11:00 (約60分間)

プラチナアワー テーマ:国旗

6月10日(木)11:00 と6月12日(土)13:30 (約45分間)

県民の日投映

6月15日(火)11:30(ロイ君)・15:00 (約45分間)

ちょっと知りたい大人のための天文教室②

6月17日(木)11:00(約60分間)

天体観望会 星を見る会 要予約30人

6月19日(土)19:30 (約60分間) 6/1(火)から電話予約開始

どなたでも学習投映 星の明るさと色星の位置変化(小4・夏)

6月19日(土)9:45 (約60分間)

★観望会の日も狙いうちしくみのような雨。3月・4月は
連続して、ドーム解説のみでした。生憎の天候ながら予
約した観望されたお客様に限定版投映!5月は晴れ

4/16(日)の
空見上げ地球人(宇宙人)と交遊しよう

5月11日(土)19:30 約45分間
5/11(土)19:30 約45分間
5/11(土)19:30 約45分間
5/11(土)19:30 約45分間