

しろいプラネタリウムだよ

No. 317

The Shiroi Community Culture Center PLANETARIUM

2020年10月号

毎月前月の
25日発行

宵空に5惑星!うち肉眼で3惑星

詳しい位置は
10%発行予定の
「星現お!」
10A号で

今年(2020年)は火星が2年2ヶ月毎に地球と接近する年回り。「通常」でしたら、「火星を見る会」も開催している...ですが、今年(2020年)は皆さしのご自分で赤く明るく輝く火星もご覧下さい。その火星と始め、宵の南西には、木星と土星。肉眼で見ることが出来る3惑星です。木星と土星は年杣は、夕空で超接近(地球と火星の接近とは異なり、地球から眺めると木星と土星が同じ方向に見える)星現お!さらに、肉眼では難しいですが、天王星と海王星も宵の空に輝いています。プラネタリウムで確認してから実際の空もご確認下さい。

〒270-1422
千葉県白井市榎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/

放映日時のご案内
10月の一般放映は
土・日 11:30と15:00
(30分60分)



星空ガイド

| 太陽 | 日の出 | 日の入 |
|-------|------|-------|
| 9/25 | 5:29 | 17:33 |
| 10/1 | 5:34 | 17:24 |
| 10/15 | 5:45 | 17:05 |
| 10/31 | 6:00 | 16:46 |

| 月 | 割合 |
|---|---------|
| ○ | 10/2-31 |
| ◐ | 10/1 |
| ◑ | 10/7 |
| ◒ | 10/23 |

暦
霜降(10%)
おろし寒露10/8
霜降10/23
↑
季節が冬へと向かっている...

- 惑星 宵、南西に
- あかるい木星と
 - あかるい土星
- 宵、東に
- 赤くあかるい火星
- 未明、東に
- とろろあかるい金星



←11月3日(水・火)おでとりれに

6月の再開から、早4ヶ月。試行錯誤しつつの日々だったおは。

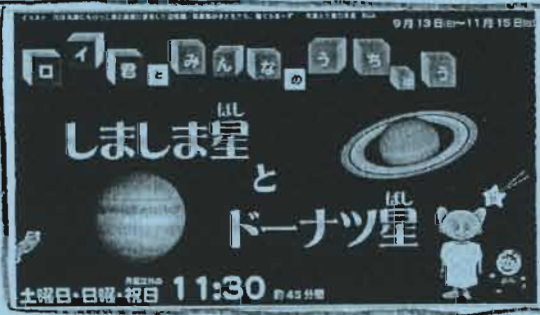
ドームもひとり5名友達同士、ご家族だけで見ることが出来る。要予約↓

あなただけのプラネタリウム



6月は日食、7月からは隕石、国際宇宙ステーション、火星等々もテーマにお話しています。5人の解説員が今宵の空をそれぞれの語り口で解説します。あと1ヶ月!どうぞお越しを!

今年度の「しろいプラネタリウム」はお休みです。



ロイ君となし坊とレーちゃんのお仲よし3人組! しましま星・ドーナツ星に向けて出発! しましま星の「しま」は? ドーナツ星の「わ」は? 何なんでしょうね?? 目で確かめに行きましょう! ワクワクの旅! お楽しみに! 白井市の非公認キャラのじぬしUVer.が登場!

利用案内

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

★一般向け放映
土曜日・日曜日・祝日* 15:00

・平日は春夏冬休みを除き団体放映日です。・放映時間は約45分間です。
・観覧券は30分前から発売します。・放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、上記放映時刻以外にも放映します。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。

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

ロイ君アワー 子ども向け放映
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します



☆休館日
月曜日

今年(2020年)は、(来年度の)スポーツの日が7月になり、10月は祝日がありません。

元休館日
1964年東京オリンピック閉会式の日10%

プラネタリウムのキャラクター
ロイ君

今月の
スタッフ

今年度
センター
での食事
ご用意い
たいて
います。
庭では

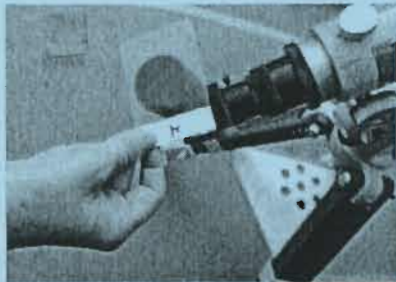
O.K. 大きな木の下の木陰で間隔も空けてお弁当↑

9/9(水) 佐倉市
さくら幼稚園

大人の向け
ジャズアワー 9/10(木)



お座席は、1席空け市松模様に着席いたたいて
います。ジャズは毎年人気なので今年度は、2月に
開催します。



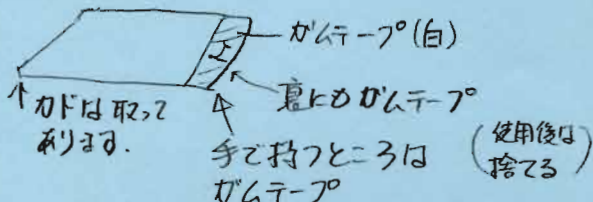
星を見る会 9/9(水)

当日の写真なし!!
曇天と思いきや、雲が
取れ、急いで望遠鏡を
セット

9/9は 木星と土星の
輝くところだけ、空が
晴れた様子...
ISS(国際宇宙ステーション)の空間から見え
た、惑星もプロ
ジェクター越しに観望
するのは「キツイ」ので、



透明シートも各自(一家)に1枚お渡し、そのシート
越しに観望していただくことにしました。ただし、
望遠鏡の台数は2台は変わらず、当初、この方法で
「星を見る会」を行います。月がメインの時は、プロ
ジェクターの併用も予定です。



プラチナアワー

イベント投映

大人向け 予約不要

10月1日(木) 11:00 約45分間 定員30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。

10月のお話「電波望遠鏡」

一般投映料金と同額です。10:30から券売します

ちょっと知りたい 大人のための天文教室 全5回

お母さんも必見! 子どものなぜ?にも回答できる理科
今年度のテーマは「惑星を楽しもう」です。

プラネタリウムで季節の星空のご案内もします。

10月8日(木) 11:00 約60分間

第4回 天王星・海王星 天王星の見つけ方

料金: 一般投映料金と同額

対象: ちょっと知りたい大人 定員: 30人

予約: 前日までに電話(047-492-1125)

---次回のメニュー-----

第5回 11月12日(木) ベツレヘムの星 木星と土星の大接近

天体観望会 10月10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 18:30 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実際の空の星座を探し、
望遠鏡で火星、木星、土星を見ます。

<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> 10月1日(木) 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

《11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
新番組

11/7(土)から 一般向け 15:00 ベツレヘムの星

11/21(土)から 子ども向け 11:30 子どもクリスマスアワー

プラチナアワー

11月5日(木) 11:00 (約45分間) テーマ: 電波望遠鏡

天体観望会 星を見る会 要予約 30人

11月7日(土) 17:30 (約60分間) 11/1から電話予約開始

ちょっと知りたい 大人のための天文教室

11月12日(木) 11:00 (約60分間) ベツレヘムの星

熟睡プラネタリウム

11月21日(土) 15:00 (約45分間)

☆ 秋雨前線が停滞し、9月下旬は、スカッと天 祝晴
れがありました。月がだんだん満ちていく様子、
火星が毎日に明るくなっていく様子が見られない! -と
思う日々。10月にそは! と希みを抱きつつ、プラネタリウ
ムの星を見ています。虫の音も聞きながら、夜空の星も
見たい (青空も、ちろろ!)