天体観望会 本物の空を見上げて、宇宙を実感しましょう

●星を見る会 要予約 大人 200 円 高校生以下 無料

対象: 小学生~大人(小学生は保護者同伴) 定員:30人 予約方法:メールまたは往復はがきでの申し込み 定員を超えた 申し込み期間は毎月、前月の20日~25日(必着)

月末までに抽選結果を返信します

plane-boshu@city.shiroi.chiba.ip 1 グループ 4 人まで。右 QR コードをお使い ください 詳しくはホームページ参照



直前投映

ドーム内で天文トピックスや星空のお話の後、 屋上で望遠鏡を使って天体を観望します。 雨天曇天時はドーム内で約45分間の星空解説があります。

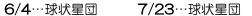
☆開始時刻(季節によって変わります) 約75分間

4-8月19:30 9:10:2:3月18:30 12:1月17:30

☆開催日(毎月土曜日)と注目の天体 月は7月以外毎月観望

4/9···M44·カストル·ミザール

5/7…M3·M44·ミザール・



8/6…土星:球状星団

9/10…土星·M57 10/8…木星·土星

11 月は特別観望会 12/3···木星·土星·火星·M31

1/28···金星·火星·木星·M31·M42

2/25…金星·M42·M45 **3/25**…M42·M45

●**昼間の星を見る会** 雨天曇天中止 予約不要·無料 開催時間内のご都合のよい時に来館してください

黒点を見る会 4/9・10/8・3/25 11:30~13:30 金星と黒点を見る会 5/7 10:30~12:30 べガと黒点を見る会 1/28 11:30~13:30

●皆既月食と天王星食を見る会 雨天曇天中止 あります / 中面参照

予約不要·無料

11月8日(火)18:00~21:00 文化センター庭 部分食始まり 18:08 部分食終わり 21:49 皆既時間 19:16~20:42

皆既月食中に起こる天王星食 潜入 20:41 出現 21:22

★「星を見る会」を始めとする一連の天体観望会は、白井 天文同好会の支援を受けています。一緒に活動してみよう と思う方はプラネタリウムにお問い合わせください。

やむをえない事情で計画を変更することも ありますので、事前にお問い合わせください。

利用案内

新型コロナウイルス感染症の拡大防止のため、当面の間、 投映回数と観覧人数等を制限して事業を行います 来館者の皆さまもマスクの着用をお願いします

平日(火~金曜日)は、予約団体投映や「プラチナアワー」 などのイベント投映日です(春夏冬休みは除く)

②投映開始時刻 観覧券は各回開始時刻の30分前から発売します

	11:30	15:00
土・日・祝* 春・夏休み中の 水〜日 12/22・23	ロイ君アワー 子ども向け	アストロアワー 一般向け

※月曜日と重なった祝日は、休館です。 ◇団体の予約 20 人以上の団体は、ご希望時間の投映が 可能です。お問い合わせください

◎一般投映観覧料 税を含む

市外 在住	個人	団体 (1人につき)			
大人	350円	270 円			
高校生	160円	130円			

「高校生以下」の料金です 団体は20人以上です 投映中の入退場はできません 身体障がい者手帳、療育手帳、 精神障がい者保健福祉手帳を 提示すると、一般投映は無料 になります

座席を占用する幼児は、

市内 在住	個人	団体 (1人につき)			
大人	280円	230円			
高校生 以下	110円	80円			

●休館日 月曜日 • 年末年始 12/28~1/4 10/22・23 ふるさとまつり

☆投映·講座等、日程や内容の詳細は 毎月発行のプラネタリウムだより、 ホームページ等をご参照ください。



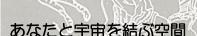
北総線「白井駅」北口出口から 徒歩 12分 バス停「白井市役所」または「聖人会病院」下車 徒歩3分 国道 16号「白井」交差点より車で2分 無料駐車場245台あり

2022年4月~2023年3月

2022年10月版 事業予定 後期

スタリウム

しろい」は星空への近道



「生まれる前」から「星になる前」まで、 一人ひとりのライフステージに応じた 多様なプログラムで、みなさまの お越しをお待ちしています

新型コロナウイルス感染症の拡大を 防ぐため、2022 年度もイベントを 縮小して、事業を行います ご理解とご協力をお願いします



白井の投映機 クロノス II + ステラドームプロ



白井のプラネタリウム ホームページ QR コード

白井市文化センター・プラネタリウム

〒270-1422 千葉県白井市復1148-8 Tel 047-492-1125 Fax 047-492-8016

e-mail: planet@center.shiroi.chiba.ip URL: https://www.center.shiroi.chiba.jp/planet/

く投映番組のご案内> ロイ君アワー ・・・・ 小学校低学年以下のお子さんとご家族向けの投映 アストロアワー ・・・・星好きな子どもから大人向けの投映 各回 約 45 分間													
土・日・神	兄*・春休み 水〜日	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11)	月 12月	1月	2月	3月
ロイ君	ロイ君 アワー 11:30	ちっちゃい星めぐり	めぐり ぼくたち惑星8きょうだい			EU 2 1034	天文博士をめざそう! 月クイズ			子どもクリスマスアワー ロイ君とみんなの		のうちゅう おたんじょうびの星座	
アワー		~5月15日(日)		5月21日(土)	~8月31日(水		9月3日(9月3日(土)~11月13日(日)		11月19日(土)~12月25日(日)	1月7日(土)~		
アストロ	アストロ アワー 15:00	星座ミュージアム 北斗七星〜祈りの先に輝く星〜			ヘルクレス座物語 8/31			惑星大集合 11/19~12/25 はクリスマスバージョン アラビアの天				アの天文学	
アワー 13.00	~6月26日(日)		7月2日(土)~9月25日(日)		巨大惑星編 10/1(土)~11/27(日) 岩石惑星編 12/3			2/3(土)~1/29(日) 2月4日(土)~					

※月曜以外の祝日 日程変更 臨時休館10/22(±)・23(日) ロイ君アワーが「ひよこブラネタリウム」に変更 10/29(±)・11/26(±)・2/25(±)・3/18(±) アストロアワーがイベント投映に変更 10/29(±)・11/20(日)・11/23(祝)・3/4(±)・3/11(±)

<星空CDコンサート 後期**>** 大人向け 和み系

星空のもと素敵な音楽をお楽しみください 星の解説もあります 一般投映と同額 各日開始時刻の30分前から券売 予約不要 約45分間

●プラチナアワー シニア向けの落ち着いた時間

50~90年代の「あの曲」と共にきらりと光る星空の話題をお話しします 11月10日(木):12日(土) 月の基本 木曜日11:00 土曜日13:30 12月8日(木):10日(土):3月9日(木):11日(土) スペースデブリ

●熟睡プラ寝たリウム 眠るため! のプラネタリウム

11月23日(祝·水)15:00

●星空クラシックアワー

1月12日(木)11:00・14日(土)13:30

●星空ジャズアワー

2月2日(木)11:00・4日(土)13:30

星空ライブコンサート

ラピスラズリ ギター 前田 雅仁

10月29日(土)15:00 約50分間

星空解説もあります ひとり 500円

震災関連番組 制作:仙台市天文台 震災の時に見たあの星空の記憶を風化させない… 無料 予約不要 14:30 から3 階窓口で整理券配布

●星よりも、遠くへ「星空とともに」第二章

3月4日(土) • 11日(土) 15:00 約45 分間 先着順

白井の子育てスタート応援事業 大人 200 円 子ども 無料 予約不要 各日開始時刻の30分前から券売

ひよこプラネタリウム 乳幼児から未就学児向け

プラネタリウムデビューにぴったり。明るい星をつないでお絵かきしましょう! 10月26日(水)·29日(土) 11月26日(土)·30日(水) 2月22日(水)·25日(土) 3月15日(水)·18日(土) 約30分間

にんさんぷラネタリウム with 図書館

妊婦、乳児を持つ保護者とご家族、一般の大人向け 絵本の読み聞かせ と 星の誕生のお話しを盛り込んだ CD コンサート 3月18日 各日土曜日 13:30 約60分間 11月26日



子どもクリスマスアワー2021 図書館と一緒に「ほしぞらおはなしかい」 12月11日(日)10:00·11:30·13:30 約45分間

きます!

サンタさんが 一般投映と同額 開始時刻の30分前から券売 予約不要

天文講演会・天文講座 募集要項等の詳細はホームページ等をご参照ください

●生活を豊かにする理科シリーズ第 18 弾 ちょつと知りたい 大人のための天文教室

テーマ 宇宙は立体 3 一般投映と同額 前日までに要予約

10月20日 11月17日 各日木曜日 11:00 約 60 分間 📈

●火星に挑む〜火星衛星探査計画

対象 小学校 4 年牛~一般

講師 千秋博紀 先生(千葉工大)惑星科学 参加費 大人 200 円 高校生以下無料 2024 年度に打ち上げ予定の火星衛星探査機(MMX)に関わる千秋先生をお迎えします 11月20日(日)14:00約90分間 文化センター2階かおりホール(中ホール)

詳しい内容や申し込み方法については、ホームページやチラシをご覧ください 申し込み締め切り 11/10

あなただけの フラネタリウム

究極の個人向けプログラム 星に包まれたい想いを叶えます

時空を超え、ご希望の場所·季節の星空を投映します。 ご家族、お友達、おひとり様も可能です。希望投映日の2週 間前までにお電話か窓口でご予約ください。

1組4人まで2000円 5人以上1人増すごとに500円増し

|_{新型コロナウイルス感染症拡大防止のため}プラネタリウムの方針と 3 密を防ぐ対策を行います

- ◆白井市文化センターは、ビル管理法に基づいた検査を行い、空気環 境の適性が保たれています。扉は閉まってますが、常に換気されています。
- ◆密接防止のため、投映後に換気や消毒を行うため、投映回数を減ら します。職員はマスクを着用します。
- ●来館者のみなさまへ マスク着用、ドーム入室前には石鹸での手洗 い、またはアルコールでの手指消毒をお願いいたします。

皆既月食+天王星食直前投映 一般投映料金 約30分間

11月5日(土)・6日(日)13:30

小·中·高等学校 約60分間 投映日程・内容は、お問い合わせ ください。随時受付中

団体投映 約 45 分間 20 人以上の団体はご希望の時 間で投映ができます。随時受付中

どなたでも学習投映

小中学校で学ぶ天体の授業を年齢 制限なく観覧できる時間です。

各投映2回はそれぞれ同じ内容です

各日 土曜日 13:30 約60分間

地球と宇宙 日周運動・年周運動(中3) 11月19日 • 12月3日

冬の星の明るさと色 星の位置変化(川 4) 1月28日・2月25日

ドーム時間貸し切り

プロモーションビデオの撮影などで ご利用ください。詳細はお問い合わせ ください。

利用時間: 火曜日から日曜日 9:00~16:30

プラネタリウムの事業がない時間帯

利用料金: 1 時間 30,000 円(税込)

白井のプラネタリウムをさらに楽しむために

ご希望に合わせてプラネタリウム番組をお選びください。「白井のプラネタリウムの大テーマである「宇宙の中の地 球、その地球に住む私たち」を常に心がけた「生まれる前から星になる前まで」の多様なプログラムを行います。みなさ まのお越しをお待ちしています。