

あんない プラネタリウムのご案内

かしわ
柏プラネタリウムは、2022年7月から投影日時・定員を縮小して再開しました。
とうえい さいしんじょうほう かき エックス きゅうツイッター かくにん
投影の最新情報は、下記 X (旧 Twitter) でご確認ください。

ねん がつ いこう とうえい ひ とうえい じこく 《2024年4月以降の投影日・投影時刻》

- とう えい ひ みてい
☆ 投影日 (未定です)
- とうえい じこく
☆ 投影時刻
- | | |
|-------------------------------|-------------------------|
| 〔 2024年3月から、10時開始の投影がなくなります 〕 | 11:00~11:30 |
| | 13:00~13:30 14:00~14:30 |

かんらん きぼう かた 《観覧ご希望の方は》

- にゅうじょう むりよう
☆ 入場は無料です。
- にゅうじょうけん い か ほうほう はいふ
☆ 入場券は、以下の方法で配布します。
- とうえいとじつ ごぜん としょかん かい か だ
(1) 投影当日午前9:30から図書館1階貸し出しカウンターで
にゅうじょうけん はいふ
入場券を配布
 - とうえい ひ やく しゅうかんまえ でんし はいふ
(2) 投影日の約1週間前から電子チケットを配布
- くわ かしわ エックス きゅうツイッター
詳しくは柏プラネタリウムX (旧 Twitter) で →
- ていいん まいかい めいてい ど よてい
☆ 定員は、毎回20名程度を予定しています。
- とうえいかいし ふんまえ にゅうじょう う つ
☆ 投影開始5分前から入場を受け付けます。
- とうえい じかん やく ぶんかん
☆ 投影時間は約30分間です。

- しょうがくせい い か こさま かなら ほごしゃ かた いっしょ かんらん
☆ 小学生以下のお子様は必ず保護者の方と一緒に観覧ください。
- ちやくよう せき かんせんしょうたいさく としょ
☆ マスク着用、咳エチケットなどの感染症対策については、図書館の規定に準じます。

かしわ しりつ としょかん (住所) 柏市柏5-8-12
柏市立図書館 (電話) 04-7164-5346
かしわ
柏プラネタリウムのホームページ
<http://kashiwaplane.sakura.ne.jp/>

かしわ まいつきだい とよろびほっこう 月刊 柏プラネタリウム 毎月第2土曜日発行

ねん がつごう
2024年3月号

水星 1997年4月10日、16時20分 (JST)



視直径: 8.6", 光度: 0.8等

口径50cmカセグレン式反射望遠鏡 (F12/直焦点)
液体窒素式冷却CCDカメラ (Astromed 3200シリーズ)
露出時間: 0.01秒×8, フィルタ: メタン・バンド (890nm)
疑似カラー処理

H. Fukushima 国立天文台 広報普及室

かしわ とうえいにちじ ていいん しゅくしょう さいかい
柏プラネタリウムは、投影日時・定員を縮小して再開しました。

- がつ とうえい ないよう ほしぞらかいせつ
☆ 3月の投影内容 星空解説
- がつ とうえい ひ ふつか ど
☆ 3月の投影日 2日 (土)
- とうえい じこく
☆ 投影時刻
- | | |
|-------------------------------|-------------------------|
| 〔 2024年3月から、10時開始の投影がなくなります 〕 | 11:00~11:30 |
| | 13:00~13:30 14:00~14:30 |
- くわ うらびょうし らん
※詳しくは裏表紙をご覧ください。