

かしわ

あんない

柏 プラネタリウムのご案内

さいしんじょうほう かき エックス かくにん
※最新情報は下記の X でご確認ください。

《投影開始時刻・投影時間・今後の投影日》

☆投影開始時刻 11:00 13:00 14:00

☆投影時間 約30分間

☆今後の投影日 (2025年10月以降は未定)

《観覧ご希望の方は》

☆入場は無料です。

☆入場券は、以下の方法で配布します。

(1) 投影日の約10日前から電子チケットを配布

(2) 投影当日の午前9:30から図書館1階入り口付近で入場券(紙チケット)を配布

(詳しくは下記の柏 プラネタリウム X でご確認ください。)

☆定員は、毎回30名(電子チケット25名、紙チケット5名)です。

☆投影開始5分前から入場を受け付けます。

☆小学生以下のお子様は必ず保護者の方と一緒にご観覧ください。

☆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
柏市立図書館

じゅうしょ かしわしきしわ
(住所) 柏市柏 5-8-12

でんわ
(電話) 04-7164-5346

かしわ
柏 プラネタリウム HP → <http://kashiwaplane.sakura.ne.jp/>

かしわ
柏 プラネタリウム X →
キューール
(QRコード)



かしわ

まいつきだい どうひはっこう
毎月第2土曜日発行

月刊柏 プラネタリウム

ねん がつごう
2025年9月号

M77 (くじら座にある渦巻銀河)

1996年 10月6日, 24時50分 (JST)



口径50cmカセグレン式反射望遠鏡(F12), 液体窒素式冷却CCDカメラ(Astromed 3200シリーズ)
露出時間: 4分×8, フィルタ: Iバンド, 擬似カラー処理

H. Fukushima 国立天文台 広報普及室

がつ とうえいのよう
☆9月の投影内容

ほしざらかいせつ
星空解説

がつ とうえい び
☆9月の投影日

はつかど
20日(土)

とう えい じ こく
☆投影時刻

11:00~11:30
13:00~13:30
14:00~14:30

かんらんほうぼう しょうさい うらひょうし らん
※観覧方法などの詳細は裏表紙をご覧ください。