



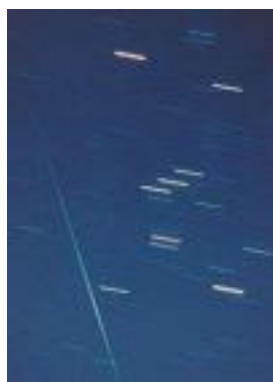
あさひとしょかん こうえんかい
旭図書館 講演会

ほしぞら

星空をながめよう！



かいきげっしょく かせい てんのうせい あきふゆ ほしぞらあんない
～皆既月食★火星★天王星★秋冬の星空案内～



おおさかしりつかかくかん かいせつ
大阪市立科学館でプラネタリウム解説スタッフをされていた

ふじわらまさと がつ にち ひ い ご ひがし そら お
藤原正人さんが、11月8日の日の入り後に 東の空で起こる

かいきげっしょく どうじ お てんのうせいしょく ちか かせい
皆既月食と、同時に起こる天王星食、近づく火星や

がつ なが ぼし あきふゆ ほしぞら
12月の流れ星など、秋冬の星空について

はな
お話しします。

しょうがっこうこうがくねん とく
小学校高学年のみなさんに特におすすめです。



にちじ
日時

れいわ ねん
令和4(2022)年 11月3日(木曜祝日)

ご ご じ じ
午後3時より4時まで

こうし
講師

ふじわらまさと てんもんか
藤原正人さん(アマチュア天文家)

かいじょう
会場

おおさかしりつかあさひとしょかん たもくてきしつ
大阪市立旭図書館 多目的室

ていいん もうしこみほうほう
定員・申込方法

じぜんもうしこみ せんちゃく めい わりよう
事前申込 先着20名 無料

つぎ おおさか
次に大阪で
子どもが起きている時間に
皆既月食を見ることが
できるのは2026年になるよ

がつ にち どうようび じ でんわ らいかん うけつけ
10月22日(土曜日)10時より、電話・来館・インターネットにて受付します。

ていいん しだいうけつけ しゅうりよう
定員になり次第受付を終了します。

とあひさわさき
問い合わせ先

おおさかしりつかあさひとしょかん
大阪市立旭図書館



おおさかしあさひくなみや
大阪市旭区中宮1-11-14

でんわ
電話06-6955-0307

大阪市立図書館ホームページ <https://www.oml.city.osaka.lg.jp>

旭図書館のページはトップページ右側のリンクからご覧いただけます

大阪市図書館フェスティバル

イベント一覧



※ 新型コロナウイルスの感染状況により、中止になる可能性があります。あらかじめご了承ください
新型コロナウイルス感染拡大防止対策については裏面をごらんください。

図書館では、新型コロナウイルス感染拡大防止対策を行って、
催しを実施します。

- 座席は、間隔をあけて配置します。
- 適宜、換気を行います。
- 開催前後に、使用した部屋のドアノブや机などの清拭を行います。
- 出演者、職員はマスクを着用します。

また、フェイスガードを使用させていただく場合があります。

参加者の皆様は、以下のご協力をお願いします。

- 発熱がある、咳が出る、風邪症状があるなど体調不良の場合は
来館をお控えください。
- ワクチン接種有無にかかわらず、マスクの着用をお願いします。
(就学前のお子様は必要ありません。)
- 入場前に、手洗いまたは窓口に設置している手指用消毒液による消毒をお願いします。
- 体調の確認のため、開始前に会場での体温測定(非接触型体温計を使用します)への
ご協力をお願いすることがあります。
- 大声での発声や会話はお控えください。

※参加者の新型コロナウイルス感染が判明した場合は、
お伺いした個人情報をお大阪府や保健所などに
提出することがあります。