

皆既月食の特別観望会を実施！

条件の良い皆既月食は約5年ぶり！ダイナミックに変化する月を見てみましょう。

| | |
|---------|--|
| 主催 | 加古川市立少年自然の家 |
| 日時 | 令和4年11月8日（火）午後6時15分～午後9時45分 （時間帯を分けて実施） |
| 場所 | 加古川市立少年自然の家 天体観測室 |
| 内容 | <p>11月8日の宵の頃、日本全国で観察できる皆既月食が起こります。少年自然の家では今回の皆既月食にあわせ、特別観望会を実施します。目で眺めるだけでも十分楽しめる現象ですが、少年自然の家にある大型望遠鏡を通して観察することで、赤く染まった月をより鮮明に観察することができます。部分食の時間帯でも望遠鏡で観察することで、欠けた部分がうっすら赤く光っていることに気付くことができるはずです。</p> <p>申込受付はすでに始まっていますが、参加枠にはまだまだ空きがありますので、参加をご希望の方は少年自然の家までお申し込みください。</p> <p><今回の皆既月食について></p> <p>今回の皆既月食は日本全国で観察できることの他に、月食の始まりから終わりまでの全過程を観察できる、皆既状態（月が地球の影に全て隠された状態で月がほんのり赤く光って見える）の時間が通常の皆既月食と比べてもかなり長めで1時間半弱におよぶ、といった特徴があり、良好な条件がいくつもそろった月食となっています。</p> <p>なお、前回の皆既月食は昨年2021年の5月に起こりましたが、全国的に雨模様の天気で加古川市でも月食を観察することができませんでした。それ以前に加古川市で皆既月食を観察できた機会は2018年1月の皆既月食にまでさかのぼるため、約5年ぶりに赤く染まった月を眺めるチャンスがやってくることとなります。</p> |
| 対象（参加者） | 一般 |
| 定員 | 140人（各回20人、全7回） |
| 参加費 | 無料 |
| 申込先・方法 | <p>受付中。電話にて少年自然の家（079-432-5177）へ。</p> <p>（申込受付の流れについては、詳細を少年自然の家ホームページ内のイベント情報ページでご案内しています。（→裏面の＜参考②＞） 申込の前にご確認いただきますようお願いいたします。）</p> |

| | |
|--------------|----------------------------|
| 目的・背景 その他 | 珍しい天文現象を観察する機会を市民へ提供 |
| 市ホームページ | 掲載済み ・ 掲載予定（●月●日） ・ 掲載しない |
| 広報かこがわ | 10月号に掲載 ・ ●月号に掲載予定 ・ 掲載しない |



加古川市 教育指導部 加古川市立少年自然の家
 (担当：福田豪・山本) ☎079-432-5177

<参考①>

以下のページにて、月食のしくみや今回の皆既月食の進行や特徴について解説しています。

「月の出から始まる皆既月食（2022年11月8日）[解説]」
<https://www.city.kakogawa.lg.jp/soshikikarasagasu/kyouiku/akuka/kyoikushidobu/shonenshizennoie/otanoshimi/tentaisyashin/gessyoku221108/gessyoku221108kaisetsu.html>



<参考②>

以下のページにて、申し込み受付の流れについて詳しくご案内しています。

「皆既月食特別観望会（2022年11月8日）申込と参加のご案内」
<https://www.city.kakogawa.lg.jp/soshikikarasagasu/kyouiku/akuka/kyoikushidobu/shonenshizennoie/ibennto/gessyoku221108/syousai.html>

