プラネタリウム・天文台情報

星だより

2020年 9月号

★9月の天体観察会★

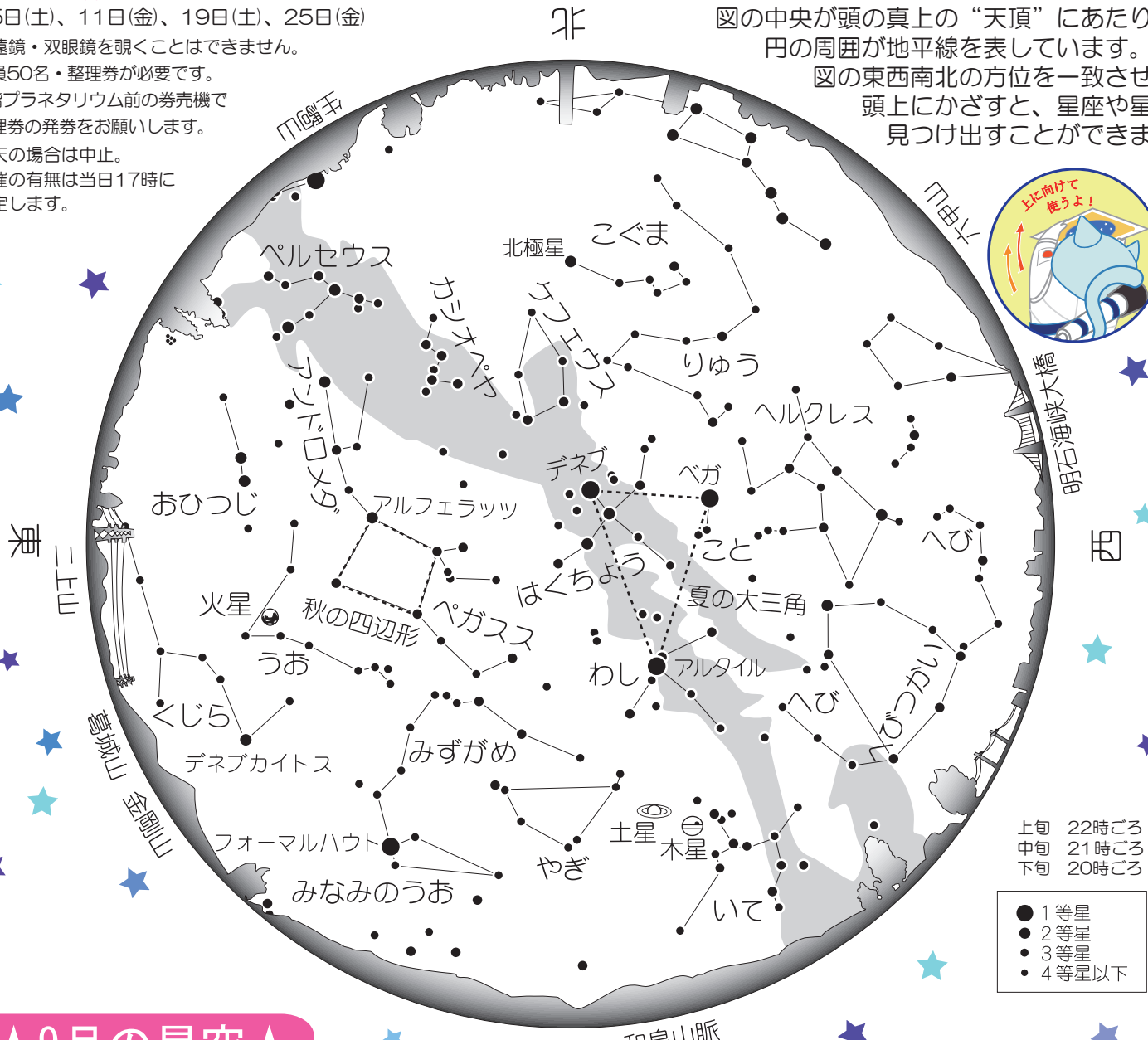
9月5日(土)、11日(金)、19日(土)、25日(金)

※望遠鏡・双眼鏡を覗くことはできません。
定員50名・整理券が必要です。
2階プラネタリウム前の券売機で
整理券の発券をお願いします。

※曇天の場合は中止。
開催の有無は当日17時に
決定します。

★星図の見かた★

図の中央が頭の真上の“天頂”にあたり、
円の周囲が地平線を表しています。
図の東西南北の方位を一致させ、
頭上にかざすと、星座や星を
見つけ出すことができます。



上旬　22時ごろ
中旬　21時ごろ
下旬　20時ごろ

● 1等星
● 2等星
● 3等星
• 4等星以下

★9月の星空★

夏の大三角が少しずつ西へ傾いてきて、秋の星座たちが姿を現し始めました。南の空にはやぎ座があります。あまり明るい星はありませんが、逆三角に並んだ星の並びが特徴です。やぎ座の少し東には、秋の星空でたった一つの１等星・フォーマルハウトが見えています。また、東の空には秋の四辺形が目印のペガスス座も見えています。

今年のお月見の日は、10月1日です。お月見とは、旧暦の8月15日に月を鑑賞する行事で、この日の月は「中秋の名月」と呼ばれます。お月見は旧暦の日付で行うので、今のカレンダーでは毎年違う日になってしまいます。日本では月の模様は餅をつくウサギの姿に見たてられていますが、世界各地ではカニや女性の横顔など様々な姿にたとえられています。月の模様がどんなふうに見えるのか、実際に確かめてみてください。

★天体観察会★
開催日：毎月第１・３・５週の土曜日と
　　第２・４週の金曜日
時　間：４～９月：19:30～21:00
　　１０～3月：19:00～20:30

千の夢きらめく 堺星空館
〒599-8273 大阪府堺市中区深井清水町1426
TEL 072-270-8110　FAX 072-270-8119
https://www.sofia-sakai.jp/planetarium