

2021

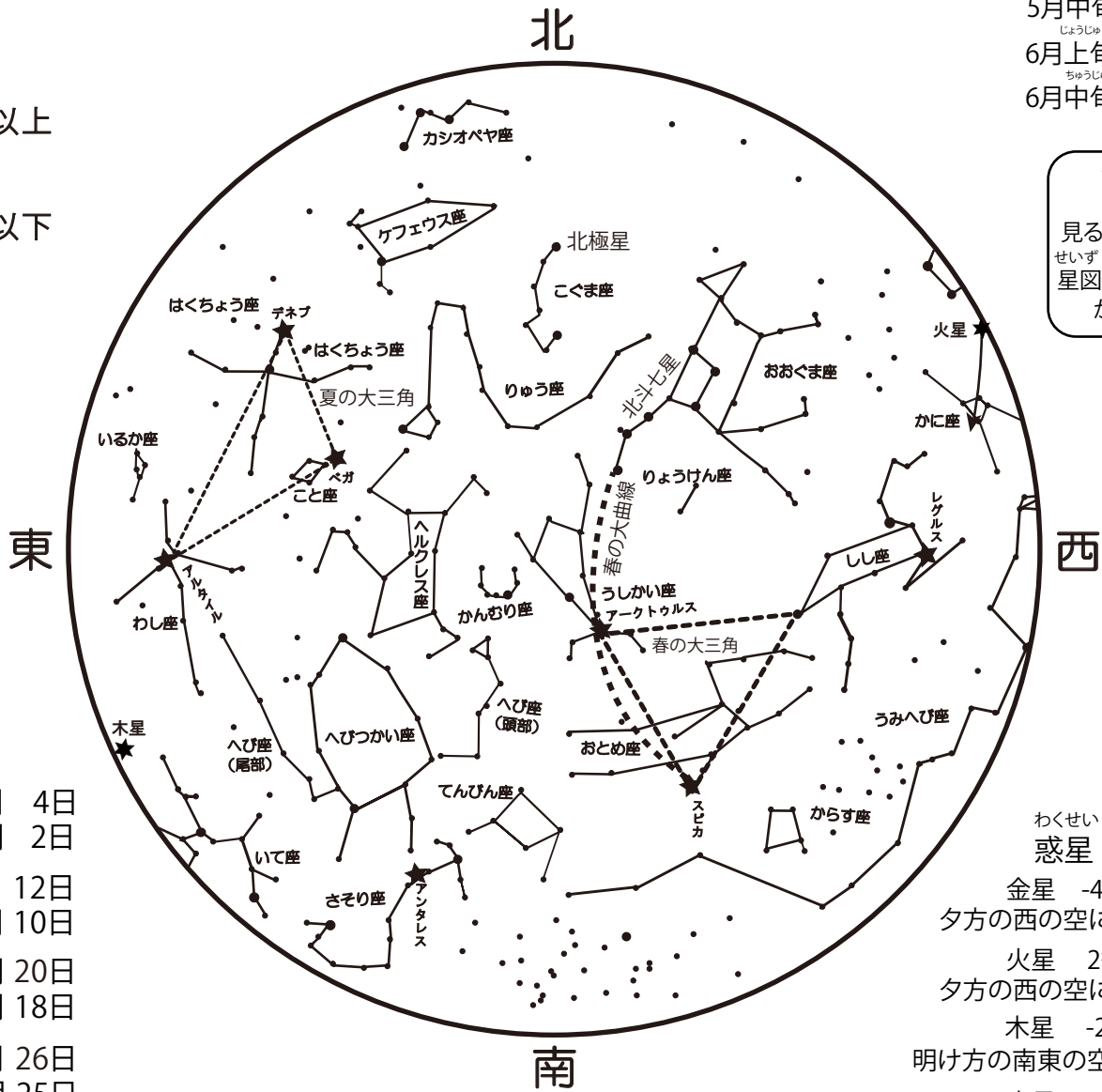
五反園文化センタープラネタリウム 星空ガイド5・6月号



- ★ わくせい 惑星
- ★ 1等星以上
- 2等星
- 3等星以下

ちゅうじゆん
5月中旬 23:00ごろ
じょうじゆん
6月上旬 22:00ごろ
ちゅうじゆん
6月中旬 21:00ごろ

せいず
星図の見方
見る方向を下にして
せいず
星図全体を頭の上にかか
かけて使う



- ☾ 下弦 5月 4日
6月 2日
- 新月 5月 12日
6月 10日
- ☽ 上弦 5月 20日
6月 18日
- ☉ 満月 5月 26日
6月 25日

わくせい
惑星
金星 -4等
夕方西の空に見えます
火星 2等
夕方西の空に見えます
木星 -2.5等
明け方の南東の空に見えます
土星 0.5等
明け方の南東の空に見えます

5/26 皆既月食

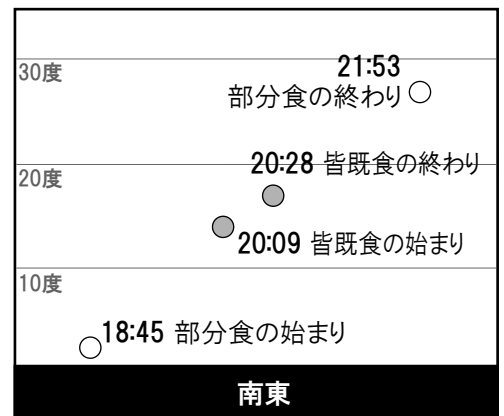
5月26日は日本全国で皆既月食が見られます。

地球や月は太陽の光を反射することで輝いている天体ですが、太陽の光を受けて伸びる地球の影の中を月が通ることで、月が暗くなったり欠けたりするように見える現象を「月食」と呼びます。月食の中でも、月がどのぐらい影に入るかで「皆既月食」、「部分月食」、「半影月食」などと分かれていますが、今回は月全体が地球の濃い影の部分を通る「皆既月食」が起こります。

この日、月は18:45から少しずつ欠け始めて、20:09から皆既食が始まり、20:28に皆既食が終わったあと、21:53には完全に月食が終わります。

皆既中の月は真っ黒になるわけではなく、「赤銅色」と呼ばれる赤黒い色になります。もし晴れていたら、いつもと違った様子の月を観察してみたいでしょうか。

5月26日の空



南東