



金星ってどんな星

金星は、地球から見ると太陽の近くに見えるので、夕方か、早朝の空にあります。夜中に見えることはありません。いちばん明るい時は、マイナス4等級にもなりピカ一ツと明るく輝くため、夕方の方では『よいの明星』、早朝の空では『あけの明星』と呼ばれます。

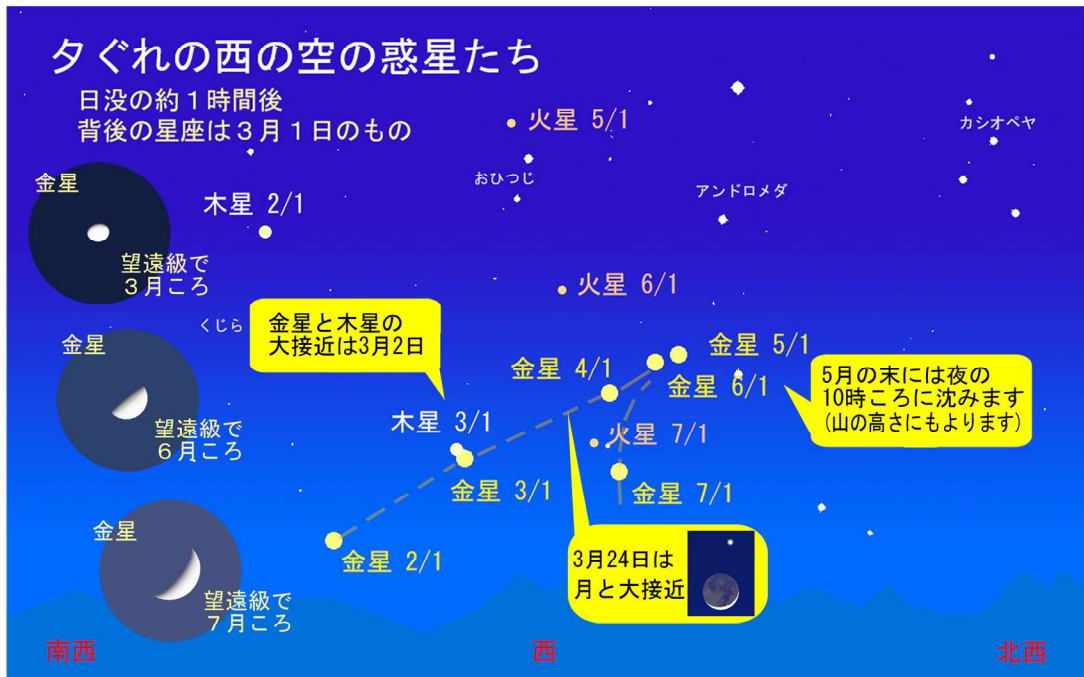
☆太陽系の中で、太陽に近い方から2番目の惑星
 ☆地球の最も近くで公転（太陽のまわりを回ること）する軌道を持つ惑星
 ☆太陽系の中で、大きさと重さなどが最も地球に似ている惑星
 ☆望遠鏡で見ると月みたいにみちかけする惑星

「いちばん星、みつけた！」
 夕方の西の空に、とっても明るい星が見つけたら、それは**金星**かもしれません。
 今年は夏まで、金星がたいへんよく見えます。

よいの明星
 きんせい
金星を見よう

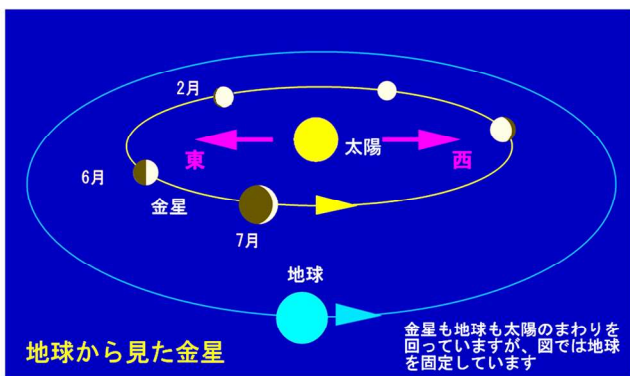
夕ぐれの西の空の惑星たち

日没の約1時間後
 背後の星座は3月1日のもの



日没1時間後の西の空 毎月ついたちの金星の位置やほかの惑星を示しました。3月2日には木星と大接近します。3月24日には月と大接近します。6月ははじめにはもっともおそくしずみます。7月はじめにもっとも明るくなります(このころ、望遠鏡では三日月のかたち)。

金星は地球のひとつ内側を回る惑星です。地球より速く太陽のまわりをまわるため、かけっこで内側を回るように地球を追い越していきます。望遠鏡では、太陽の向こう側にある時は小さな丸形で、東に大きく離れる6月ころには半月形、太陽と地球の間に入ってくると三日月形に見えます。



quiz 宇宙クイズ quiz

Q1 よいの明星と明けの明星はおなじ星? ベつの星?

Q2 太陽が出ていても見える天体は月しかない? はい/いいえ

6号のクイズ、答えは
 1: 遠ざかっている 2: 水はない
 星は仲良くのりまわります

今年金星イヤーです。夕方の見やすい時間ですので、ごらんください。フォーマルハウトのホームページ <https://fomalhaut-omachi.lt.jp/>



冬の星座とお別れ

金星のある西の空では、オリオン座などの冬の星座も沈んでいきます。たてにならんで昇ってきたオリオンのミツボシは、よこ並びになって沈んでいきます。

そして、頭の上にはしし座、南東の空にはおとめ座、北の空にはおおぐまの北斗七星と、春の星座にかわっています。

今年の春の星空には惑星を含めてたくさんの明るい星が見えています。

ヘルクレスの大昌険のしし座

ギリシアのネメアという町にはおそろしい人食いジジが住んでいました。



怪力ヘルクレスは女神ヘラの呪いを受けあやまって妻と子を殺してしまいました。そのつぎないとして王の命令で人食いジジを退治せよになりました。

ところが、はがねのような皮ごころ 骨も 歯が立ちません。

背中にしがみつ ジジの首をしめ せとのことば やつめました。

