

春の星空

関東地方では1、2月の星空が最も綺麗です。冬の夜空には7つの1等星が明るく輝き、夜ふけになると早くも北斗七星が北の夜空に登ってきます。

<不思議な天体：地球> 今月は私たちの星、「地球」についてのお話しです。地球が丸いことは紀元前4世紀のギリシャ時代から信じられてきました。しかしながら、地球が丸いのであれば、地球上の反対側では人も水もこぼれ落ちないのだろうか？。このような素朴な疑問を人々は持ち続けていました。重力によって地上の人も建物も地球中心の方向に向かって立っている事は、頭の中で想像できたとしても実感としてはなかなか信じられないことでした。1960年代にアポロ宇宙船が月に行き、宇宙に浮かぶ地球の姿がテレビに映し出されて、人々ははじめて地球が宇宙に浮かぶ天体であることを実感したのではないのでしょうか。まさに、宇宙船・地球号なのです。

ー<3月の星空カレンダー>ー

1日(水) 水星が内合

6日(月) ●新月

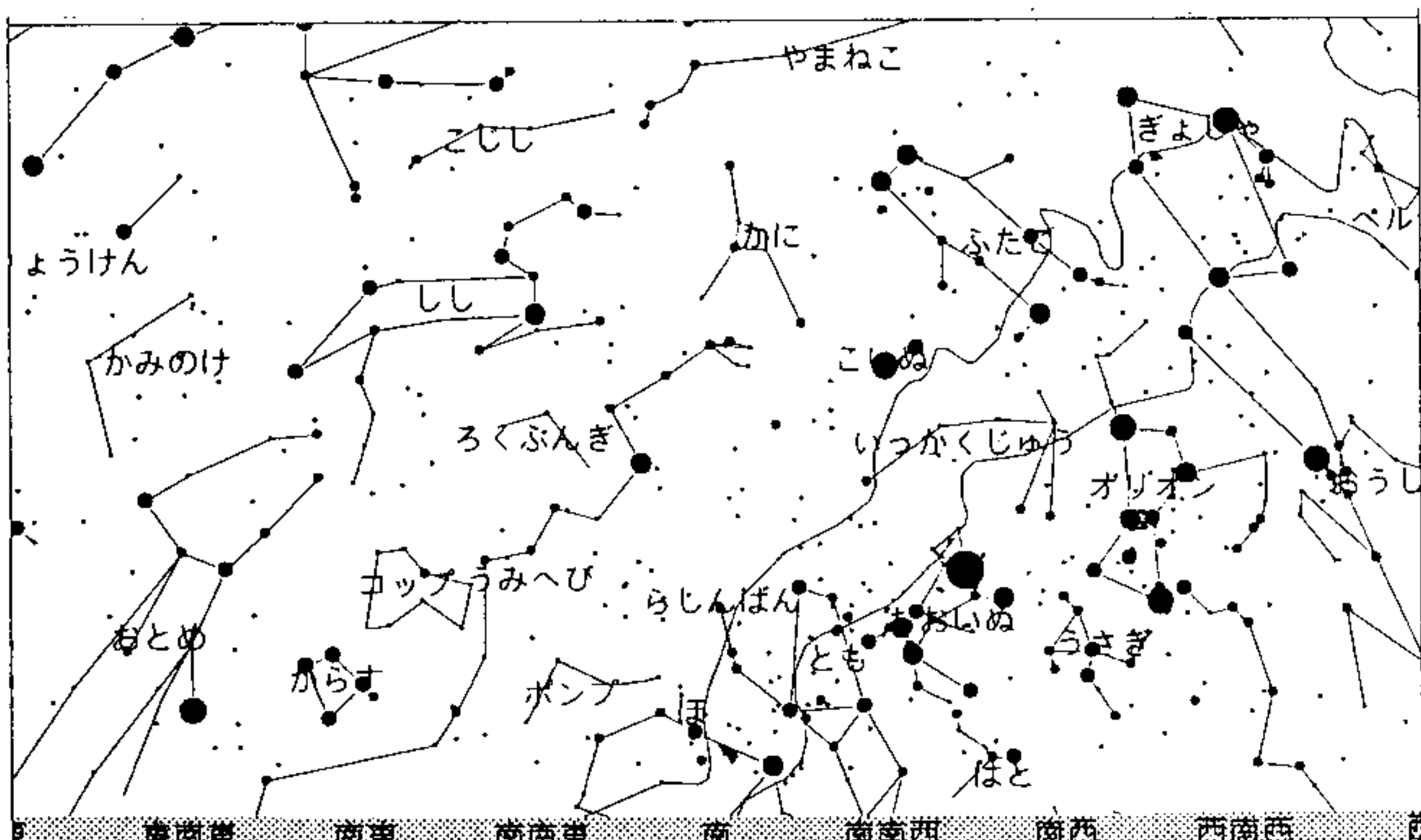
13日(月) ○上弦

20日(月) ○満月

28日(火) ●下弦

右の星図は、3月中旬の夜9時ごろ、南の方向を中心に見た星空です。

オリオン座や双子座が西に傾き、天空では春の足音が静かに訪れています。



【3月18日(土)よりプラネタリウム新番組登場】

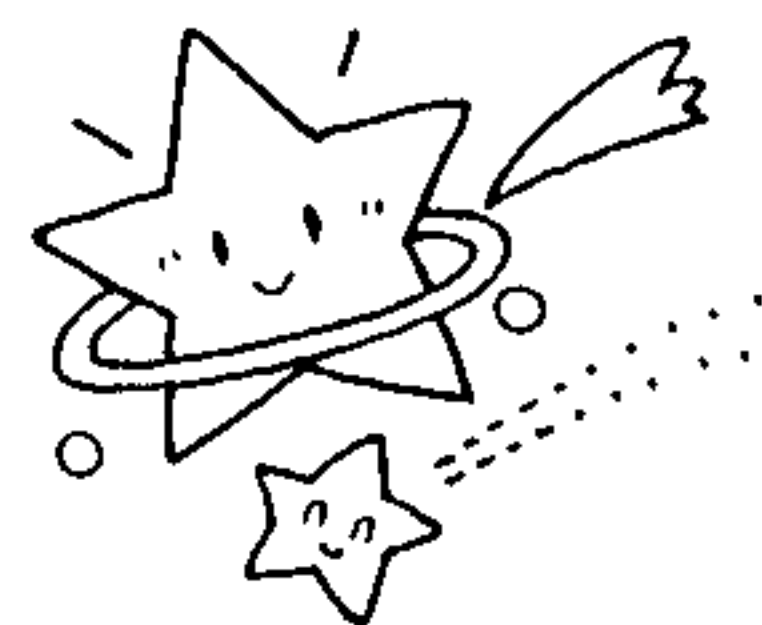
・星ってどうして光っているの？

・星の大きさってどのくらい？

※そんな素朴な星の疑問にお答えします。

マジカル・宇宙パワー！！

※宇宙一のスペースコメディ！



<<<ストーリー>>>

それはある夜の事です。星彦さんは、海辺で大好きな月子さんにプロポーズをします。でも、月子さんはなかなかうんと言ってくれません。なぜなら、月子さんのお父さんは、たいへんな天文学者で、星のことを知らない人との結婚は許さないというのです。

月子さんは星彦さんに質問します。

「ねえ、星ってどうして光っているの？」そこで、星彦さんは、星のことを一生けんめい勉強しようとするのですが・・・。

天文教育番組『マジカル宇宙パワー！！』で、自称ノーベル賞候補の落花生星博士と一緒に、星に関する素朴な疑問にお答えします！