

パレほしたより



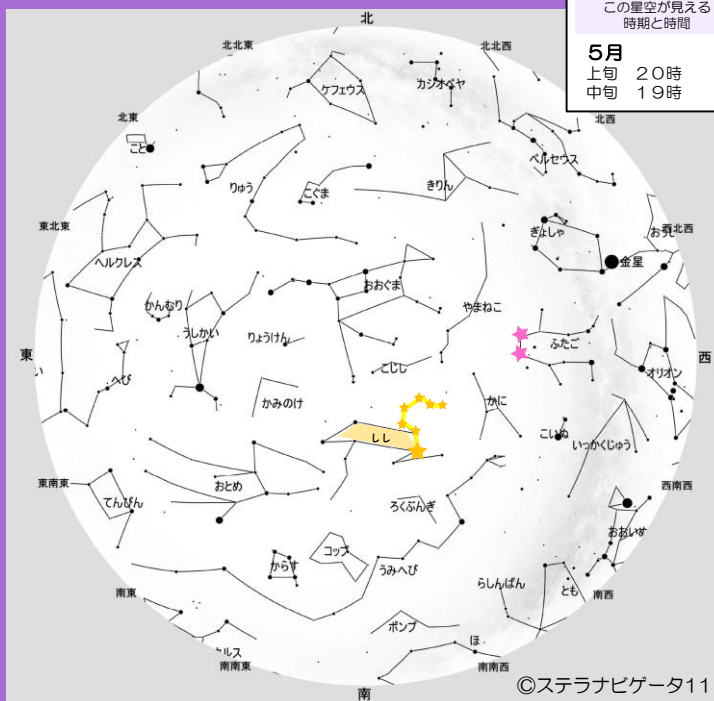
黄道12星座

しし座

ガオー

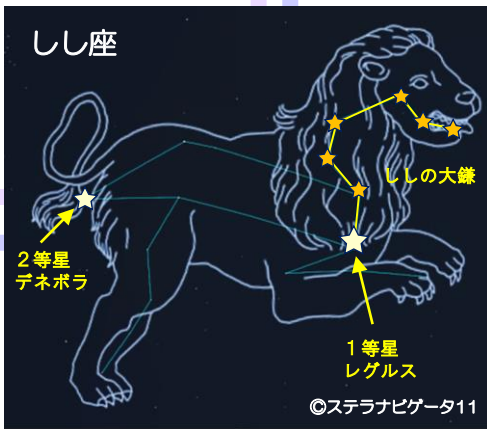


しし座を探すときは
ひっくり返った
はてなマークと台形を
見つけよう



見つけ方

西の空を見てみましょう。一番明るい星は**金星**です。その金星から左ななめ上を見上げると、寄り添うように並ぶ2つの明るい星が見つかります。これはお誕生日星座**ふたご座**の星です。さらに目線を左側に動かすと、南正面にしし座の目印、胸に輝く1等星**レグルス**が見つかります。そこから上に「？」はてなマークをひっくり返した星の並び「**ししの大鎌**」があります。すぐそばの台形を探せたら、しし座発見です！おめでとう！



明るい星

しし座の中で一番明るいのは**1等星のレグルス**。意味は「小さな王様」。命名したのは**コペルニクス**です。**天動説**（地球は宇宙の中心にいて、そのまわりを天が動いている）が信じられていた時代に「動いているのは地球だ」と**地動説**を唱えた昔の天文学者です。レグルスの少し左、東側には、しし座のしっぽの星、2等星の**デネボラ**があります。



16世紀の天文学者
コペルニクス

神話

ギリシア神話だと、**ネメアの谷**にすむ**人食いライオン**です。まるで鉄の鎧で守られているかのように頑丈な体で、誰も勝つことができない最強の怪物でした。勇者**ヘルクレス座**と3日3晩闘い続け、やっと決着がついたと言われています。

ヘルクレス座は12の冒険を成し遂げた英雄です。**ヘルクレス座**の冒険物語もおもしろいので、興味があったら調べてみてね！



ボクはヘラクレスオオカブト
ヘルクレス座から
名前がついたよ

流星群

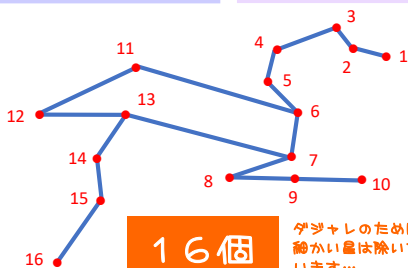
「**流星群**」って知っていますか？一年に何度か起きる、流れ星が見やすい日のことです。毎年11月中旬頃、しし座の方向から流れ星が飛びます。最近は数が少なくなり、あまり話題に上らなくなりましたが、**2001年のしし座流星群**は1時間に数千個、1秒間に30個以上が一度に流れたこともあったのです。大昔では、ドシャ降りの雨のように降る流星を見て、この世の終わりだー！と叫んだ人がいたとか、いないとか…？



しし座の形をつくる星を数えてみよ！！

1、2、3、4...

...16かた？



16個

しし座の星の数は16個！
しし座16個...しし16...
ししじゅうろく
4 × 4 = 16



ダジャレのために
細かい星は除いて
います...

ダジャレだ...



ダジャレだ...