

# GINGA REPORT 401

No. 96  
2023.5

そらんぼ四日市 検索

発行日：令和5年5月1日  
編集&発行：四日市市立博物館・プラネタリウム  
電話：059-355-2700

## 5月の星空

星図：ステラナビゲータ11/(株)アストロアーツ

### 戦いに負けた星座たち

春の夜空には人々の力では手に負えなかった怪物たちが輝いています。

特に目立つのが、黄道十二星座の一つで、大きな体を夜空に横たえる百獣の王ライオンの姿を表したしし座。

「？」のマークをひっくり返したような、「ししの大鎌」と呼ばれる星並びからみつけることができます。

そのままさらに南の方に明るく赤っぽい星があります。周りに明るい星がないことから「孤独なもの」という意味

を持つアルファルド。全天一大きな星座うみへび座の心臓のあたりで輝いています。

最後は、しし座の前に並んだ黄道十二星座のわりに、明るい星がなく目立たないかに座です。かにの甲羅の中にあるプレセペ星団が有名ですが、これも双眼鏡が必要なほど淡い天体です。

この怪物たちは誰も退治できないと思われていましたが、悪運も尽きてしまったのか、最後はヘルクレスに退治されてしまいます。

5月15日21時の星図

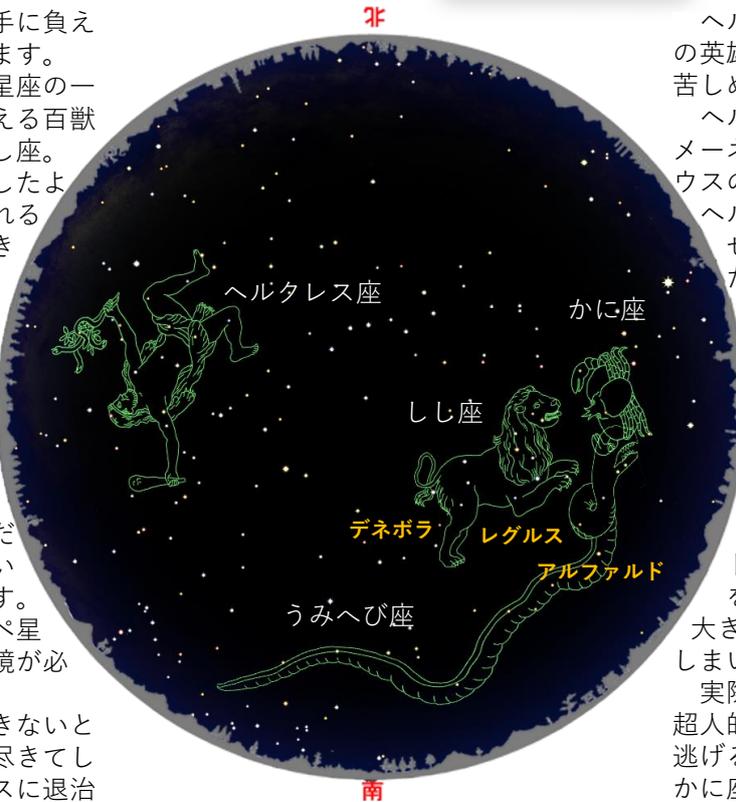
### 超人的なヘルクレス

ヘルクレス座はギリシャ神話で一番の英雄ですが、終生女神ヘラの呪いに苦しめられる運命となります。

ヘルクレスは、大神ゼウスとアルクメーネの間に生まれました。しかしゼウスの妻ヘラは、夫の浮気で誕生したヘルクレスのことが憎くてたまりません。呪いをかけられ、気が狂ったヘルクレスは、自分の妻子を殺してしまいます。この罪を償うため、12の困難な仕事を成し遂げるよう、命じられました。

その中にネメアの森に住む化け獅子、しし座退治やミモーネ沼のヒドラ＝うみへび座退治もありました。またヒドラとヘルクレスとの戦いでは、ヘラがヒドラの助太刀をさせようと大ガニを放ちましたが、ヘルクレスは大きな足で、大ガニを踏みつぶしてしまいました。

実際の夜空でも、東から昇ってくる超人的な力を発揮するヘルクレスから逃げるように、しし座やうみへび座、かに座が西の方へと沈んでいく様子を見ることができます。



## プラネタリウムステージ

～宇宙ってヤバくない！？～

日時：2023年5月5日 (11:20～12:15)

場所：5階 GINGA PORT401 (プラネタリウム)

料金：一般550円 高・大生390円

小・中生210円 幼児 無料

★座席券は当日券のみです。

開館時刻の9:30から販売します。

(完売した時点で終了します) 途中入場はできません。

大迫力の宇宙と音楽を満喫する一度だけのスペシャルステージ。宇宙人と遊びながら、みなさんを「ヤバイ宇宙」にご招待します！宇宙が好きなキッズ向けのプラネタリウムです。



## 5月のガリレオ教室

もしも太陽が直径10cmの球だったら・・・

日時：2023年5月14日

11:00～11:20、14:00～14:20

場所：コズミックラウンジ

なかなか想像しづらい宇宙のスケールを、太陽を直径10cmの球に見立てることで誰にでもわかりやすく解説します。



## 博物館主催 スターウォッチング

博物館主催きらら号観望会

日時：5月27日 (土) 19:00～20:30

場所：博物館前市民公園

内容：月・金星・火星を見よう



※当日受付・参加無料です。  
※天候不良時は中止です。(通常3時間前に決定します)  
※マスク着用、手指消毒をお願いいたします。

## 編集後記

今年は5/17にミラ型変光星、しし座Rが極大を迎えます。極大等級は5等程度だと予想されているため、しし座の前足からたどると見つけることができるかもしれません。

心臓で輝くレグルスや、春の大三角を形作るしっぽのデネボラなどの有名な星から、ちょっとマイナーな変光星まで。梅雨入り前のこの時期に、しし座の全景を眺めて見てはどうでしょうか。

## 5月の月

6日  満月

12日  下弦

20日  新月

28日  上弦