

上旬  
22時頃  
中旬  
21時頃  
下旬  
20時頃

## 春の大三角と夏の大三角

星の世界のカップルといえば、七夕の主役、織姫（こと座のベガ）と彦星（わし座のアルタイル）が有名ですが、春の空にも「春の夫婦星」と呼ばれる星があります。春の大曲線からたどれる、うしかい座のアークトゥルスとおとめ座のスピカです。

それぞれのカップルにひとつずつ星を加えると、夏の大三角、春の大三角ができあがります。春から夏へ移り変わる梅雨の合間、夜空に星を見ることができたら、二組のカップル、二つの大三角に、季節の移り変わりを感じてみてください。

## キッズプラネタリウム &amp; 全編生解説プラネタリウムで紹介中！ 南半球の空



◀ 南半球（チリ、アタカマ砂漠）の星空の様子  
[Credit: ESO / Y. Beletsky]

東京からは見ることができない、南半球ならではの天体をご紹介しましょう。

まず、ふたつの雲のようにも見えるのは大マゼラン雲と小マゼラン雲。実際は雲ではなく、天の川銀河の外側にある小さな銀河で、太陽系からは何十万光年も離れたとても遠い天体です。一方、リギルケンタウルスは太陽系にとても近い天体。広大な宇宙に無数の恒星があるなかで、太陽系に最も近い恒星がこの星です。

宇宙の広さを感じることもできる南半球の星空を、ぜひ一度ご覧ください。



## てんびん座

【学名】Libra 【略符】Lib

星座絵制作 / 大島真木

6/1

2

3 月とアンタレスが並ぶ

4 金星が東方最大離角※

5

6

芒種

7

8

9

10 月と土星が並ぶ（午前0時半頃～明け方、南東の空）

11

12

休館日

13

14 月と木星が並ぶ（午前3時頃～明け方、東の空）

15

16

17 講演会「武蔵野線50周年記念講演会」

18

休館日

19

20 月とポルックスが並ぶ

21

おもいやりプラネ・大型映像

夏至（西東京市 日の出 4時25分 / 日の入 19時2分）

22

月、金星、火星が並ぶ

23

月とレグルスが並ぶ

24

25 大型映像「恐竜超世界ー受け継がれいのちー」最終日  
大人向けプラネ「ノチウーアイヌ民族の星座をたずねてー」

休館日

26

27 月とスピカが並ぶ

28

大人向けプラネ「ノチウーアイヌ民族の星座をたずねてー」

29

30

※金星が東方最大離角…地球から見て金星が太陽の最も東側にあるとき。