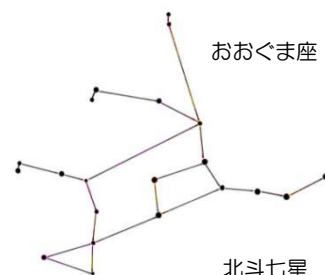




# ジオスペース館だより

## ★ 今月の星空 ★

青葉の季節となりました。5日には立夏を迎え、今月中旬夜8時頃の空には、春の星座がのびのびとひろがっています。北の空を見上げると、6個の2等星と1個の3等星がひしゃくの形に並んでいます。北斗七星です。これはおおぐま座の腰からしっぽに当たる部分です。町明かりのないところでは、北斗七星をたよりに、おおぐま座の頭や前足、後ろ足の星をたどることができます。そして北斗七星のひしゃくの柄のカーブをのばしていくと、黄金色のアークトゥルスが光っています。「麦星」とも呼ばれるうしかい座の1等星です。さらにカーブをのばすと白い「真珠星」おとめ座のスピカにたどり着きます。これが「春の大曲線」です。また南の空や高いところに「？」マークを裏返しにした、しし座の星の並びを見つけることができます。「ししの大がま」とも呼ばれます。大がまの一番下には1等星のレグルスがあるので見つけやすいでしょう。しし座のお尻の星デネボラとおとめ座スピカ、うしかい座アークトゥルスを結んで「春の大三角」もたどることができます。



## ★ 惑星を見よう ★

日の入り後の西の低空には、金星が輝いています。明るさは-3.9等から-4等です。また、南東の空にはひととき明るい星が見えるようになります。木星です。明るさは-2.5等で、てんびん座を西に移動しています。5月中旬になると、真夜中頃に南中するようになります。



### イベント情報

中央図書館2階事務室で5月12日(土)より受け付け

★特別解説 初夏の星空探訪「火星大接近」6月2日(土)15:00~

参加料 一人300円(先着120名)(講師 浅田英夫氏)

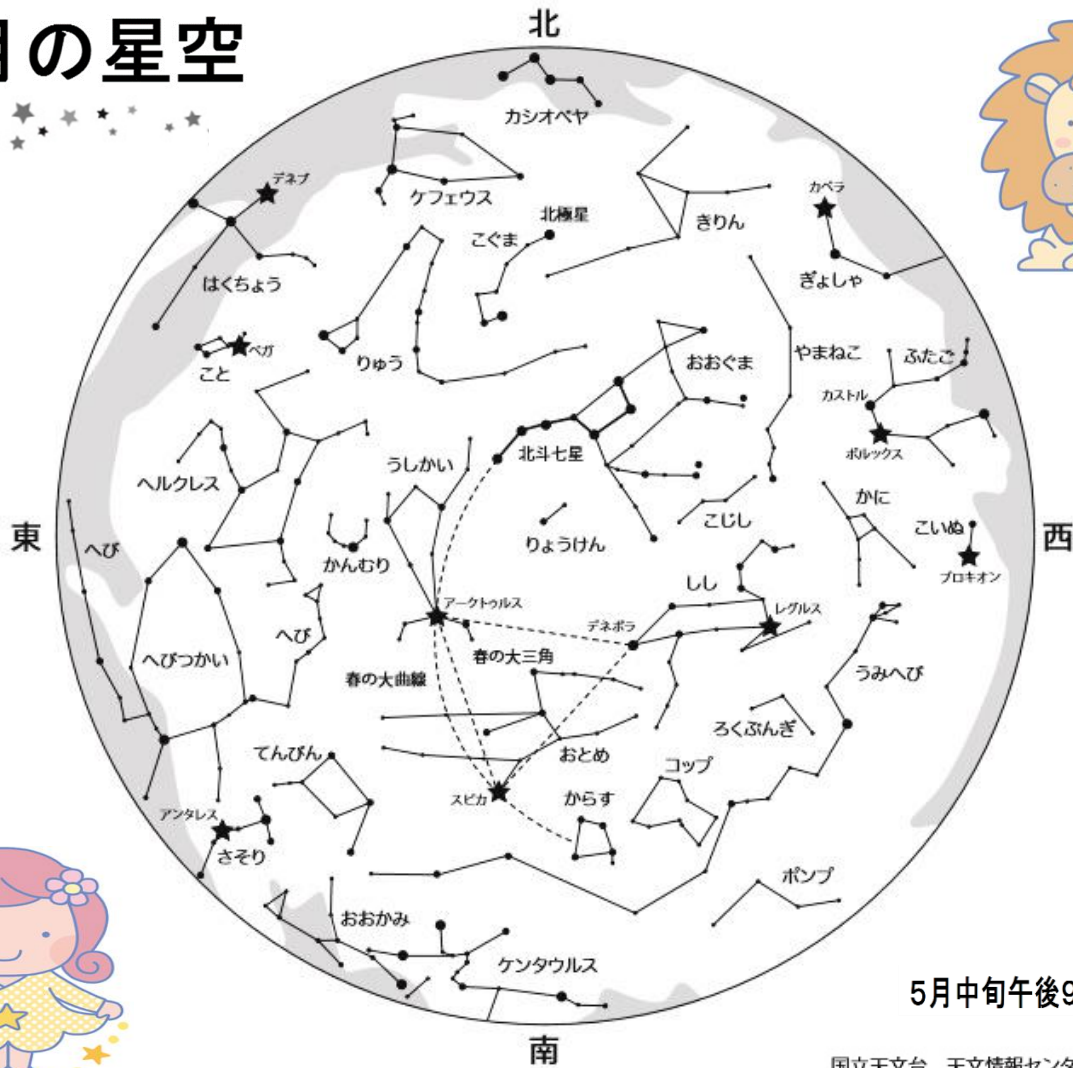
### ☆☆ 5月のプラネタリウムのご案内 ☆☆

平日	15:00~	国際宇宙ステーション   SSからの眺め
土・日 祝日	10:30~	ドラえもん宇宙ふしぎ大探険 3 (字幕付き)
	13:30~	ドラえもん宇宙ふしぎ大探険 3
	15:00~	国際宇宙ステーション   SSからの眺め

プラネタリウムの休館日

<5月>1(火)・2(水)・7(月)・8(火)・9(水)・10(木)・14(月)・16(水)・21(月)・28(月)

# 5月の星空



5月中旬午後9時頃の星空

国立天文台 天文情報センター **NACJ**

## ☆5月のおもな天文イベント☆

- 2日(水) 八十八夜
- 5日(土) 立夏 (太陽黄経45度)
- 6日(日) 月が土星、火星に接近  
みずがめ座η(エータ)流星群が極大  
(条件が悪い)
- 8日(火) 下弦 ●
- 9日(水) 木星が衝(−2.5等てんびん座)
- 15日(火) 新月 ●
- 21日(月) 小満 (太陽黄経60度)
- 22日(火) 上弦 ●
- 29日(火) 満月 ○

## ☆国際宇宙ステーションを見てみませんか☆

～肉眼で見られます。(豊川でのデータ)

- ◇5月2日(水) 3:44南南西～南東～東北東 3:49  
見やすさ◎ 大変明るい 最高高度52°
- ◇5月3日(木) 2:54東南東～東南東～東北東 2:56  
見やすさ○ 明るい 最高高度22°
- ◇5月3日(木) 4:27西～北西～北北東 4:32  
見やすさ◎ 大変明るい 最高高度27°
- ◇5月4日(金) 3:36西～北西～北東 3:40  
見やすさ◎ 大変明るい 最高高度52°
- ◇5月5日(土) 4:20西北西～北北西～北 4:23  
見やすさ△ 大変明るい 最高高度14°
- ◇5月6日(日) 3:28北西～北西～北北東 3:31  
見やすさ○ 明るい 最高高度22°
- ◇5月8日(火) 3:20北西～北北西～北 3:22  
見やすさ△ 明るい 最高高度12°

(上記時刻は、予想値です)

