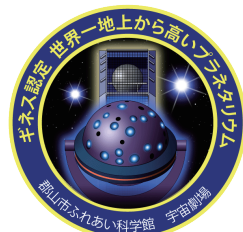


2021年

5月▶6月の星空



この図は

5/ 1 ▶ 夜22時

5/15 ▶ 夜21時

6/ 1 ▶ 夜20時

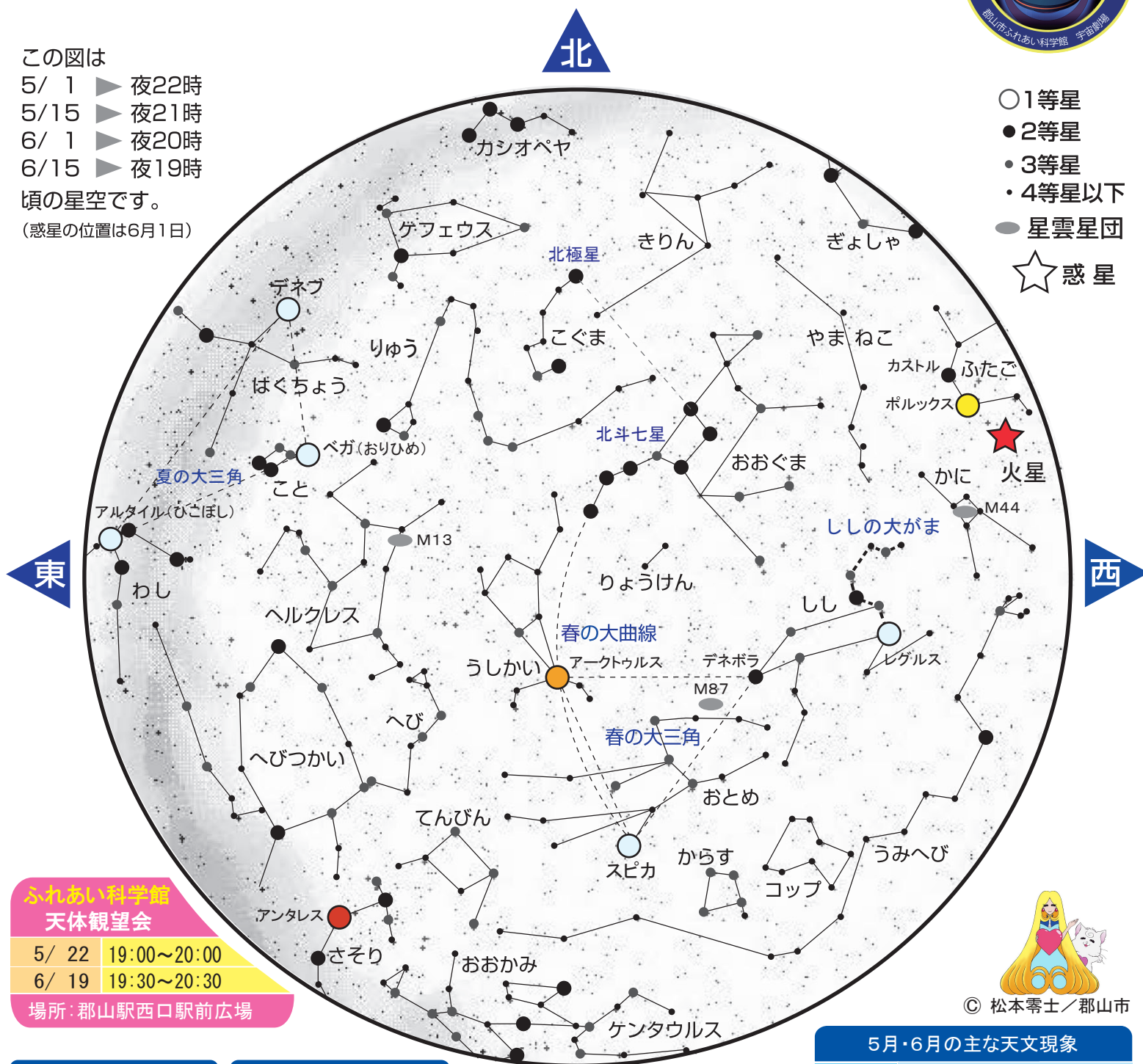
6/15 ▶ 夜19時

頃の星空です。

(惑星の位置は6月1日)

北

- 1等星
- 2等星
- 3等星
- 4等星以下
- 星雲星団
- ☆惑星



ふれあい科学館
天体観望会

5/ 22 19:00~20:00

6/ 19 19:30~20:30

場所: 郡山駅西口駅前広場



© 松本零士/郡山市

5月・6月の主な天文現象

5/ 6	みずがめ座 η 流星群が極大
5/17	水星が東方最大離角
5/26	皆既月食
6/21	夏至

郡山の日の出・日の入

月の満ち欠け

5/ 1	4:44	18:28	新月	5/12, 6/10
5/15	4:30	18:41	上弦	5/20, 6/18
6/ 1	4:19	18:54	満月	5/26, 6/25
6/15	4:17	19:01	下弦	5/ 4, 6/ 2

※上弦、下弦は半月です。

南

初夏が訪れ、星空を眺めるには心地よい季節となりました。この時季は春の星座が見ごろを迎えています。おおきなスプーンやひしゃくの形をした「北斗七星」からうしかい座の「アークトゥルス」、おとめ座の「スピカ」へ向かって星をたどっていくと空に大きなカーブを描くことができます。このカーブを「春の大曲線」といいます。また、アークトゥルスとスピカは春の夫婦星と呼ばれています。ぜひオレンジ色のアークトゥルスと白色のスピカ、これらの一等星を探しながら仲の良い夫婦の姿を想像してみてください。

5月26日には皆既月食が起こります。月食は、太陽、地球、月が一直線に並び、月が地球の影に入ることによって見られる現象です。今回のように地球の影に月がすっぽりと入る皆既月食では、赤銅色の満月が見られます。この色あいはそのときの月の高さや大気の状態(チリや花粉など)で変わります。今回はどんな色で見られるのか、ぜひ注目してみてください。また、郡山では東の空から月が昇ってきた後に欠け始めます。西日本などの一部地域では欠けた状態の月が昇ってくる「月出帯食」となります。久しぶりの皆既月食となりますので、当日は晴れることを願いながら天体ショーを楽しみましょう。

5月26日の皆既月食

月の出(郡山)	18時39分
部分食の始め	18時44分
皆既食の始め	20時9分
皆既食の終り	20時28分

