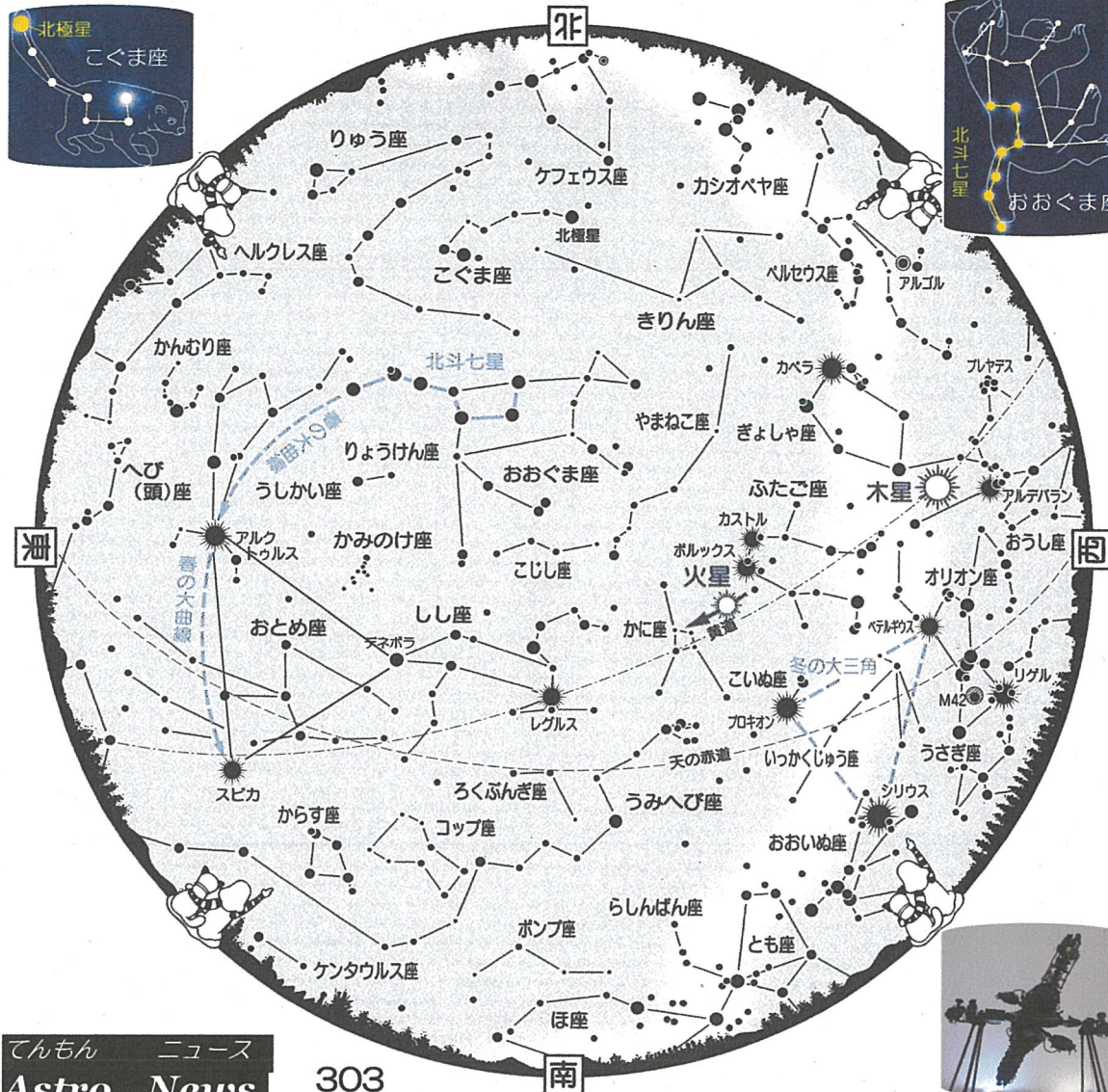




花さかり春の宵  
すてきな星見の  
季節です。

春の星空は  
曲線をたどって  
案内します。

北斗の柄の孤を  
3倍延ばして  
うしかい座アル  
クトゥルスへ、  
そのまま延ばし  
ておとめ座スピ  
カに至る 夜空の  
半周をわたる  
壮大な曲線…

そして 今年は  
火星に注目です。

冬 ふたご座に  
いた火星は 4～  
5月に かに座を  
横切り、6月には  
しし座レグルス  
によりそいます。  
まさしく惑星、  
ダイナミックに  
動きます。



てんもん ニュース  
**Astro News**

303

### 宇宙飛行士大西卓哉さん 2度目のISS長期滞在

大西卓哉さんたち4名を乗せて、宇宙船「クルードラゴン10号機」が、3月15日(日本時間)に、米・フロリダ州ケネディ宇宙センターから打ち上げられ、翌16日に 国際宇宙ステーション(ISS)に到着しました。大西さんは約半年間ISSに滞在、その間に船長も務めます。大西さんの長期滞在は2016年以来、自身2度目。ISSに入室直後、「日本の皆さん、応援ありがとうございました。元気にISSまで帰ってこれるできました。明日から一生懸命ISSでの色々なタスクを頑張っていきたいと思います」と発信しています。

日本人としてISS船長を務めるのは、若田光一さんと星出彰彦さんに続く3人目。船長としての任務のほかにも、大西さんは多くのミッションをこなします。その中には、NASAの月周 回有人拠点「ゲートウェイ」で利用される重要な技術の「空気から二酸化炭素を除くシステムの実験」や、将来の中 長 期的な有人宇宙飛行を見すえた「がん治療薬の効果を調べる実験」などが含まれています。大西さんの乗るISSを、宵の時間帯に 宇宙から見るチャンスはつぎの通りです。

3/31 19:40頃から3分程度(-3.8等)北西～南東。4/2 19:38頃から4分程度(-1.6等)西北西～南。この後 4月はほとんど明け方。  
5/10 20:36頃から6分程度(-2.0等)西南西～北北東。5/11 19:45頃から6分程度(-3.4等)南西～北東。5/13 19:40頃から4分程度(-1.2等)西北西～北北東。5/24 21:34頃から3分程度(-2.1等)北北西～北。5/26 21:27から2分程度(-2.8等)北西。  
5/27 20:35から3分程度(-3.4等)北西～北東。5/28 19:43から6分程度(-2.3等)北西～東。5/29 20:28から5分程度…など

| 4 月 |   |      | 天体現象 等    |
|-----|---|------|-----------|
| 日   | 曜 | 月齢   | 旧 暦       |
| 1   | 火 | 3.0  | 3月4日      |
| 2   | 水 | 4.0  | 5         |
| 3   | 木 | 5.0  | 6         |
| 4   | 金 | 6.0  | 7 清明      |
| 5   | 土 | 7.0  | 8 ①       |
| 6   | 日 | 8.0  | 9         |
| 7   | 月 | 9.0  | 10        |
| 8   | 火 | 10.0 | 11        |
| 9   | 水 | 11.0 | 12        |
| 10  | 木 | 12.0 | 13        |
| 11  | 金 | 13.0 | 14        |
| 12  | 土 | 14.0 | 15        |
| 13  | 日 | 15.0 | 16 〇      |
| 14  | 月 | 16.0 | 17        |
| 15  | 火 | 17.0 | 18        |
| 16  | 水 | 18.0 | 19        |
| 17  | 木 | 19.0 | 20        |
| 18  | 金 | 20.0 | 21        |
| 19  | 土 | 21.0 | 22        |
| 20  | 日 | 22.0 | 23 穀雨     |
| 21  | 月 | 23.0 | 24 ①      |
| 22  | 火 | 24.0 | 25        |
| 23  | 水 | 25.0 | 26        |
| 24  | 木 | 26.0 | 27        |
| 25  | 金 | 27.0 | 28        |
| 26  | 土 | 28.0 | 29        |
| 27  | 日 | 29.0 | 30        |
| 28  | 月 | 0.7  | 4月1日 ①    |
| 29  | 火 | 1.7  | 2         |
| 30  | 水 | 2.7  | 3         |
| 5 月 |   |      |           |
| 1   | 木 | 3.7  | 4月4日 八十八夜 |
| 2   | 金 | 4.7  | 4月5日      |
| 3   | 土 | 5.7  | 6         |
| 4   | 日 | 6.7  | 7 ①       |
| 5   | 月 | 7.7  | 8 立夏      |
| 6   | 火 | 8.7  | 9         |
| 7   | 水 | 9.7  | 10        |
| 8   | 木 | 10.7 | 11        |
| 9   | 金 | 11.7 | 12        |
| 10  | 土 | 12.7 | 13        |
| 11  | 日 | 13.7 | 14        |
| 12  | 月 | 14.7 | 15        |
| 13  | 火 | 15.7 | 16 〇      |
| 14  | 水 | 16.7 | 17        |
| 15  | 木 | 17.7 | 18        |
| 16  | 金 | 18.7 | 19        |
| 17  | 土 | 19.7 | 20        |
| 18  | 日 | 20.7 | 21        |
| 19  | 月 | 21.7 | 22        |
| 20  | 火 | 22.7 | 23 ①      |
| 21  | 水 | 23.7 | 24 小満     |
| 22  | 木 | 24.7 | 25        |
| 23  | 金 | 25.7 | 26        |
| 24  | 土 | 26.7 | 27        |
| 25  | 日 | 27.7 | 28        |
| 26  | 月 | 28.7 | 29        |
| 27  | 火 | 0.4  | 5月1日 ①    |
| 28  | 水 | 1.4  | 2         |
| 29  | 木 | 2.4  | 3         |
| 30  | 金 | 3.4  | 4         |
| 31  | 土 | 4.4  | 5         |

天文行事 天文講演会・天体観望会・移動天文教室 ほか

天文講座 カルチャーどうもん 13:00~15:00 山口市どうもん

三日月と木星が夕方西空で接近→

月面Xがみられる22:00

天文講座 田舎ルチャ 15:00~16:30 片倉温泉くぼた

4月25日9時ごろ

金星

太陽

土星

月

大抵の並列へ近づき

金星と月が3.5倍離れている

土星 1.2等

金星 4.8等

月 1.2等

屋間の太陽観望好期

ミニマムムーン(今年最遠405,996kmの満月)

こと座流星群16時頃極大

宇部天文同好会 例会 19:00~21:00 スペックビル2階集会室(仮)

明けの明星金星が最大光度(-4.8等)

火星はふたご座からかに座中心部(プレセペ星団)へ

昭和の日

5月7日 北 光度 1.2等 視直径 16.2

環長径 36.85 環短径 17.42

★5月7日、土星環の消失

天文講座 カルチャーどうもん 13:00~15:00 山口市どうもん加チャセソ

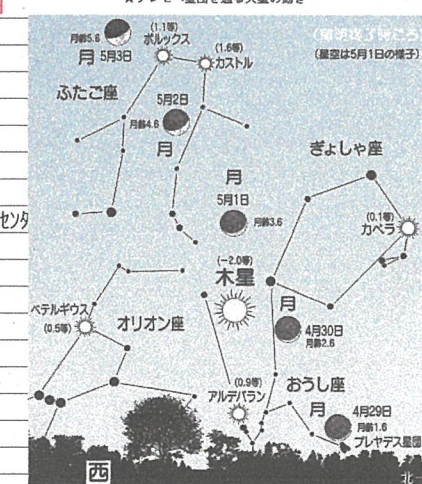
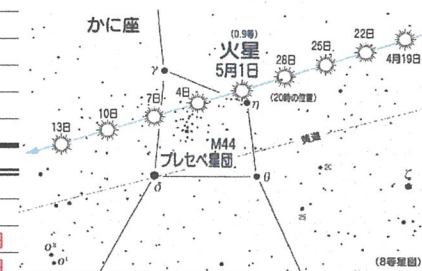
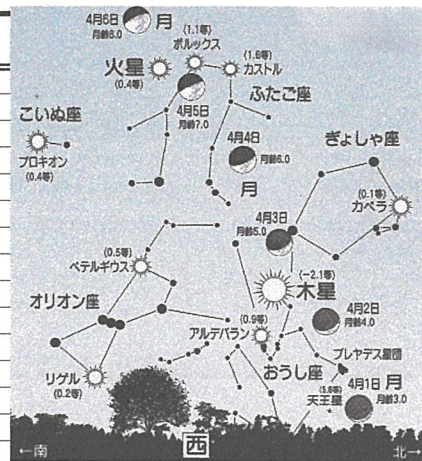
小惑星ユノーが衝

天王星 合

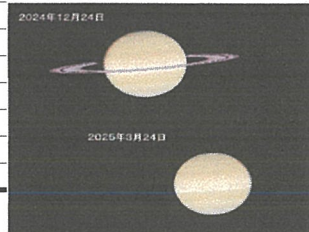
宇部天文同好会 例会 19:00~21:00 スペックビル2階集会室(仮)

水星 外合

移動天文教室 観光コンベンション協会 アクトビレッジおの 19:00~21:00



↓環のない土星 ↑5月初旬夕方西空



## 今後の大きな天文現象とイベント:

8月12日ペルセウス座流星群極大(8/13 05時) 公開観測会 於: 阿知須自然観察公園

9月8日02:00~04:00皆既月食 公開観測会 於: アクトビレッジおの

10月6日 中秋の名月 観月会 於: キワラビーチ駐車場

10月11日午後 天文講演会 講師: 国立天文台 縣秀彦先生 於: 琴芝多世代ふれあいセンターホール

12月14日ふたご座流星群極大 公開観測会 於: アクトビレッジおの

2026.3月3日 好条件の皆既月食

## ほしぞらあんないネットワーク

天文現象や天文イベントの紹介連絡をするネットワークがあります。ネットワーク加入ご希望の方は

インターネットで「うべ電子申請サービス」(様式名: うべプラネタリウムネットワーク登録申請)よりご登録ください。

URL ([https://s-kantan.jp/ube-u/offer/offerList\\_detail.action?tempSeq=1930](https://s-kantan.jp/ube-u/offer/offerList_detail.action?tempSeq=1930))

うべプラネタリウム/宇部天文同好会 会長 久幸美雄 (hisayuki17520@yahoo.co.jp) tel 090-7138-4380

Eメール [avedu@city.ube.yamaguchi.jp](mailto:avedu@city.ube.yamaguchi.jp)

事務局 755-0018宇部市錦町5-5 スペックビル401

うべプラネタリウム関連の全データ 画像は、天文普及の目的に添って、国立天文台、JAXA、NASA等関係者機関から使用許可をいただいています