

星図は 中旬20時頃の星空

てんもん ニュース
Astro News

316

アルテミス計画 I II III IV

月探査ARTEMIS計画は4つのフェーズに分れていてい
ます。[I]は2022年11月に無人探査機が6日間の月周回軌道
から地球に帰還してはいます。[II]がこの度のミッション。

4月1日、女性を含む4人のクルーがオリオン宇宙船で月に
向かい、月の裏側を通過した後、追加推進を必要としない
自由帰還軌道に乗って、4月10日太平洋に着水しました。



人の目で初めて見た月の裏側 と 細い地球

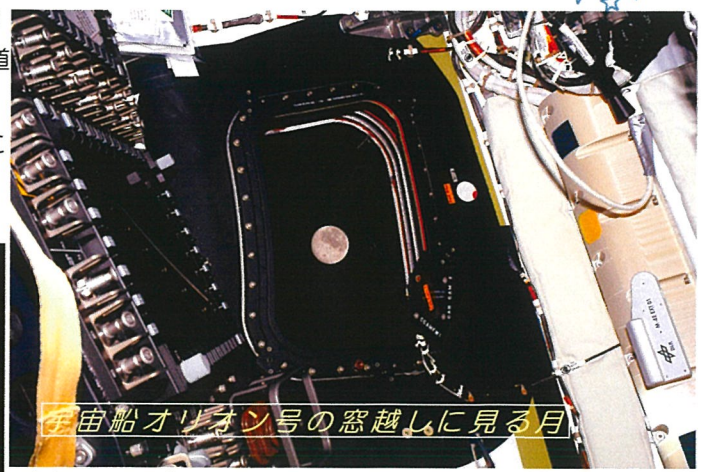


夏も近づくと
八十八夜
今年の夜空は
壮大な三筋の
円弧が交差しま
す。北斗の柄
からうしかい座
アルクトゥルス、
おとめ座スピカ
に繋ぐおなじみ
春の大曲線。

冬から夏へ南に
のたうつ うみへ
び座の流線。

そして、西空低
く宵の明星金星
から木星、しし座
レグルス、おとめ
座スピカ、東に昇
るさそり座アン
タレスと結ぶ
黄道の導線。

清しい夜風の
中、星々の描線
をたどっていると、
地上の争事の憂
がいくらか和ら
ぐような...

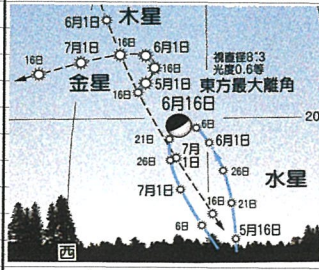
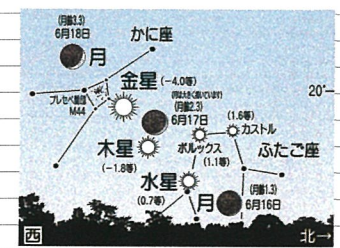
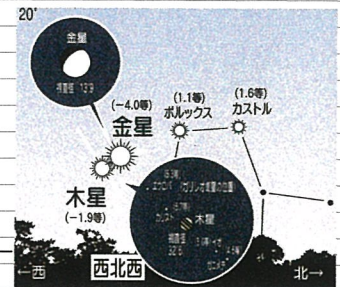
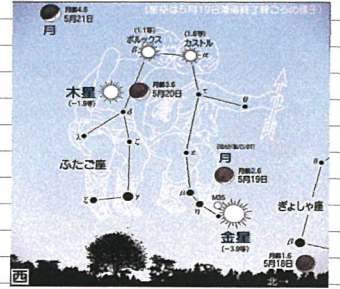


宇宙船オリオン号の窓越しに見る月

来年2027年のアルテミスIII計画は、オリオン
宇宙船と有人着陸システムの試験飛行や月面用宇宙
服のテストなど実施します。

そして、2028年のアルテミスIV計画では、宇宙
飛行士が月面の南極付近に降り立ちます。
着陸クルーは6日半月面上で過ごし、近い将来の
月面基地建設の足がかりを調査します。

5月			天体現象等	
日	曜	旧暦	21時月齢	天文行事 天文講演会・天体観望会・移動天文教室 ほか
1	金	3月15日	14.0	
2	土	八十八夜	15.0	天文講座 田舎ルチャー 15:00~17:00 片倉温泉くぼた
3	日	憲法記念日	16.0	星食 さそり座II(2.9等) 21:06
4	月	みどりの日	17.0	
5	火	こどもの日	18.0	
6	水	振替休日	19.0	天文講座のご案内
7	木		20.0	みずがめ座η流星群極大 18時頃
8	金		21.0	金星観望絶好期
9	土		22.0	
10	日		23.0	
11	月		24.0	
12	火		25.0	天文講座 カルチャーどうもん 13:00~15:00
13	水		26.0	天文講座 星空おしゃべりサロン 19:00~20:30 Café823
14	木		27.0	
15	金		28.0	
16	土		29.0	
17	日	4月1日	0.7	
18	月	4月2日	1.7	
19	火	3日	2.7	
20	水	4日	3.7	
21	木	5日	4.7	
22	金	6日	5.7	
23	土	7日	6.7	レグルス食 昼間14:25-15:23
24	日	8日	7.7	
25	月	9日	8.7	
26	火	10日	9.7	
27	水	11日	10.7	
28	木	12日	11.7	
29	金	13日	12.7	
30	土	14日	13.7	宇部天文同好会例会 19:00~21:00 市民交流支援センターロビー
31	日	15日	14.7	ブルームーン(今月2度目の満月)
6月				
1	月	16日	15.7	
2	火	17日	16.7	
3	水	18日	17.7	
4	木	19日	18.7	
5	金	20日	19.7	
6	土	21日	20.7	天文講座 田舎ルチャー 15:00~17:00 片倉温泉くぼた
7	日	22日	21.7	
8	月	23日	22.7	金星と木星が夕方西空で接近 観望好星景
9	火	24日	23.7	天文講座 カルチャーどうもん 13:00~15:00
10	水	25日	24.7	天文講座 星空おしゃべりサロン 19:00~20:30 Café823
11	木	26日	25.7	
12	金	27日	26.7	
13	土	28日	27.7	天文講演会 津田雄一先生 14:00~17:00
14	日	29日	28.7	ときわ公園湖水ホール
15	月	5月1日	0.4	
16	火	5月2日	1.4	水星 東方最大離角 夕方西空観望好期
17	水	3日	2.4	
18	木	4日	3.4	
19	金	5日	4.4	
20	土	6日	5.4	
21	日	7日	6.4	
22	月	8日	7.4	
23	火	9日	8.4	
24	水	10日	9.4	
25	木	11日	10.4	
26	金	12日	11.4	
27	土	13日	12.4	
28	日	14日	13.4	宇部天文同好会例会 19:00~21:00
29	月	15日	14.4	市民交流支援センターロビー
30	火	16日	15.4	



天文講演会
いよいよ小惑星トリフネへ
はやぶさ2の宇宙大航海

講師 JAXA宇宙科学研究所 課長・教授 元はやぶさ2プロジェクトマネージャー **津田 雄一 氏**

日時 2026年 6月13日(土) 14:00~17:00 (13:15開場)

会場 ときわ湖水ホール 大展示室

定員 250人(先着順) ■参加料:無料

申込方法 6月10日(水)までにメール又はお電話で参加希望全員の氏名・年齢・住所(電話番号)を講師への質問(返信)をお知らせください。

申込期間 5月7日(木)~6月10日(水)

天文現象とイベント:
天文講演会 講師: JAXA はやぶさ2 プロジェクトマネージャー **津田雄一先生**

いよいよ小惑星トリフネへ ~はやぶさ2の宇宙大航海~
6月13日(土) 14:00~17:00 ときわ公園湖水ホール大展示室
参加費: 無料 年齢制限なし だれでも自由に
ただし 会場設営の都合上 下記(↓)へ事前申込みをお願いします

うべプラネタリウム/宇部天文同好会 会長 久幸美雄 (ubeten50@gmail.com) tel 090-7138-4380
Ex-ℓ avedu@city.ube.yamaguchi.jp 事務室 755-0019宇部市東横返3-18-1

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