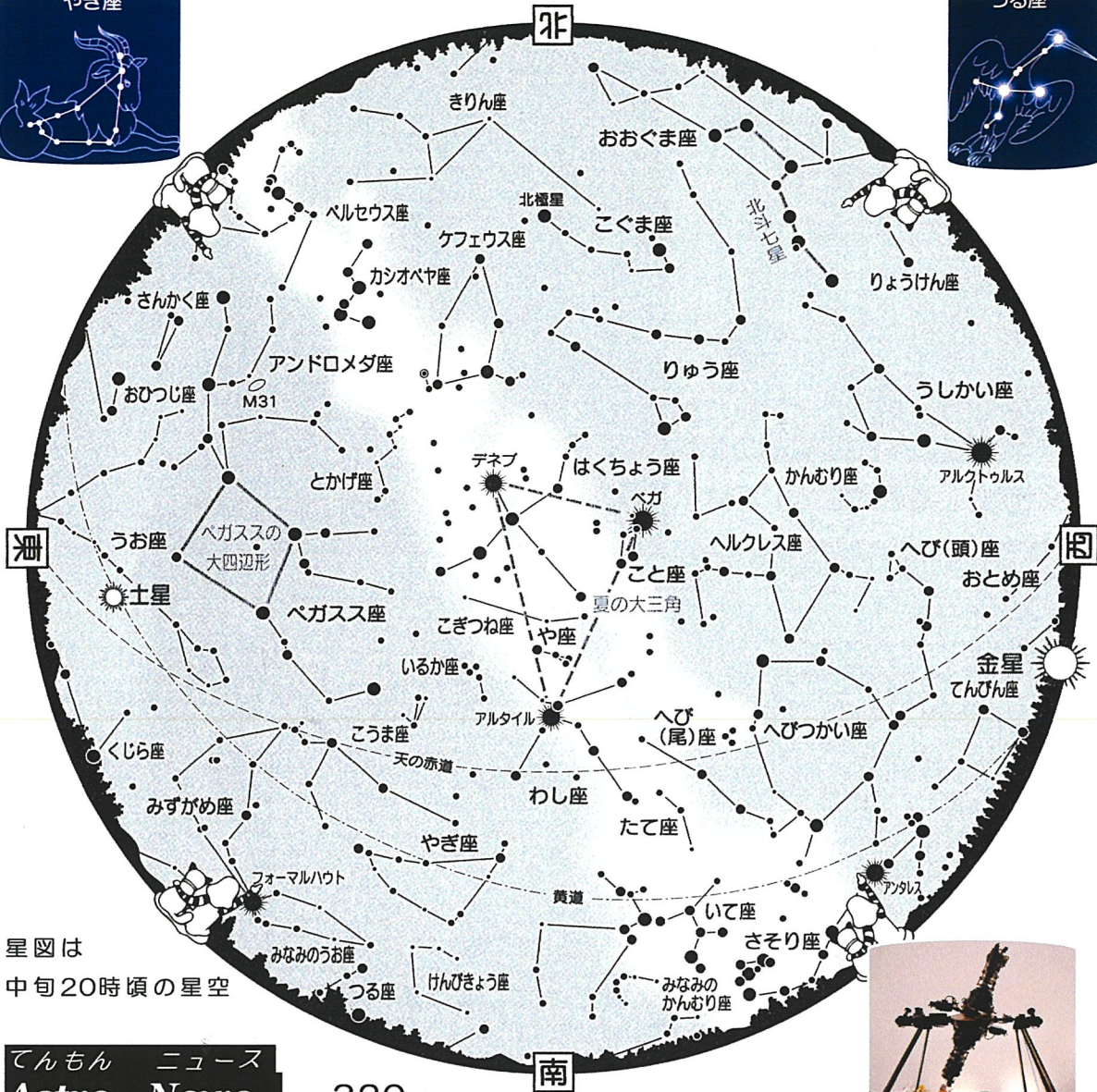




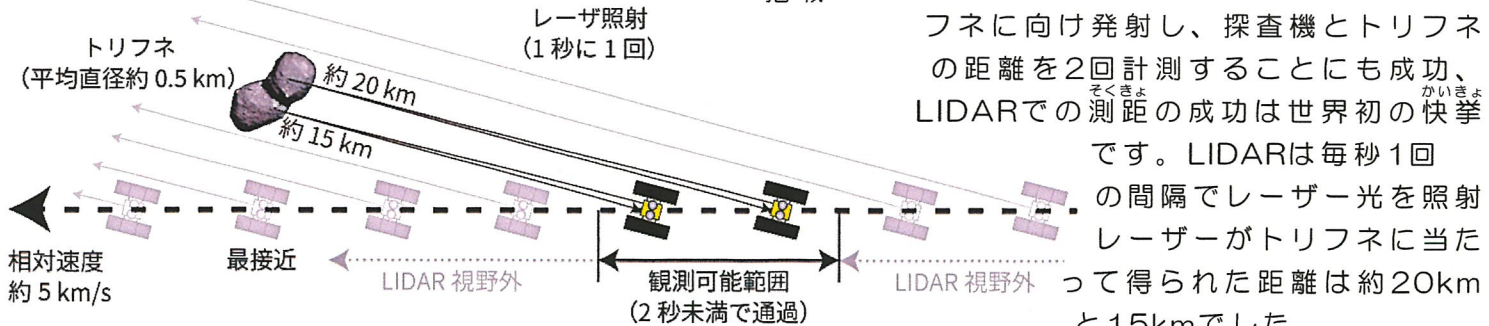
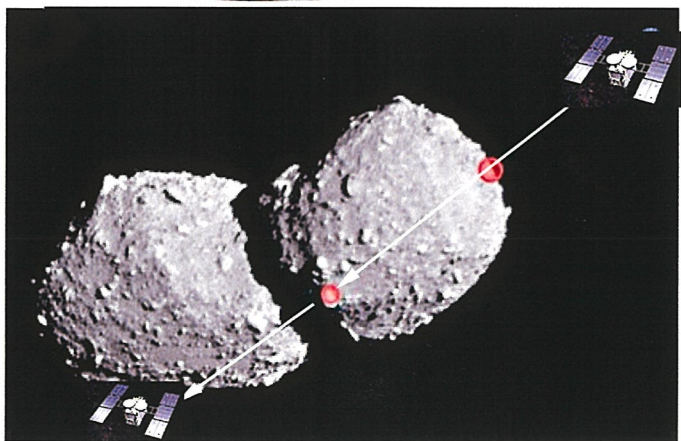
星図は
中旬20時頃の星空

てんもん ニュース
Astro News

320

はやぶさ2#トリフネフライバイ②続報～

「はやぶさ2#」拡張ミッションの最初の目標天体小惑星トリフネへのフライバイを詳しく解析したところ、最接近時刻は 7月5日18時30分00.31±0.03秒、最接近距離はトリフネの中心から約744m、表面から約400mだったことがわかりました。これは過去の中国の「嫦娥2号」の小惑星トータティスのフライバイ最接近1451mを大幅に更新する史上最 小距離での通過となりました。今回の観測データから、トリフネの大きさは長 軸約840m×短軸約340mと求められました。今回のフライバイでは、「はやぶさ2」に搭載されているレーザー高度計(LIDAR)をトリフネに向け発射し、探査機とトリフネの距離を2回計測することにも成功、LIDARでの測距の成功は世界初の快挙です。LIDARは毎秒1回の間隔でレーザー光を照射、レーザーがトリフネに当たって得られた距離は約20kmと15kmでした。



2026年9月-10月 天文現象 / 活動予定

2026.9.1

9 月			天体現象 等
日	曜	旧 暦	21時月齢
1	火	7月20日	19.8
2	水	7月21日	20.8
3	木	22日	21.8
4	金	23日	22.8
5	土	24日	23.8
6	日	25日	24.8
7	月	26日 白露	25.8
8	火	27日	26.8
9	水	28日	27.8
10	木	29日	28.8
11	金	8月1日	0.4
12	土	8月2日	1.4
13	日	3日	2.4
14	月	4日	3.4
15	火	5日	4.4
16	水	6日	5.4
17	木	7日	6.4
18	金	8日	7.4
19	土	9日	8.4
20	日	10日	9.4
21	月 敬老の日	11日	10.4
22	火 国民休日	12日	11.4
23	水 秋分の日	13日 秋分	12.4
24	木	14日	13.4
25	金	15日	14.4
26	土	16日	15.4
27	日	17日	16.4
28	月	18日	17.4
29	火	19日	18.4
30	水	20日	19.4
10 月			
1	木	8月21日	20.4
2	金	8月22日	21.4
3	土	23日	22.4
4	日	24日	23.4
5	月	25日	24.4
6	火	26日	25.4
7	水	27日	26.4
8	木	28日 寒露	27.4
9	金	29日	28.4
10	土	30日	29.4
11	日	9月1日	0.8
12	月 米の日	9月2日	1.8
13	火	3日	2.8
14	水	4日	3.8
15	木	5日	4.8
16	金	6日	5.8
17	土	7日	6.8
18	日	8日	7.8
19	月	9日	8.8
20	火	10日	9.8
21	水	11日	10.8
22	木	12日	11.8
23	金	13日 霜降	12.8
24	土	14日	13.8
25	日	15日	14.8
26	月	16日	15.8
27	火	17日	16.8
28	水	18日	17.8
29	木	19日	18.8
30	金	20日	19.8
31	土	21日	20.8

天文現象とイベント:

中秋の名月 天体観望会(観月会) 於: 東岐波キワラビーチ駐車場 18:00~21:00

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)

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)

E-mail avedu@city.ube.yamaguchi.jp

事務局 755-0039宇部市東梶返3-18- tel 090-7138-4380

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

