

年始早々に 能登の大地震、羽田大事故、続く世界各地の戦争や 混乱する 政 ... 穏やかならぬ今年 の幕開けですが、 節分に鬼を追払い 立春をむかえると、 強く光る木星は西に 傾き、オリオンを かくむ輝星群も ころなしか潤いをおびてきます。

お月さまをみて、 まさにあそこで我らの 探査機が活躍していると思えば、 春まだ遠い如月ながら、 夢は広がり、 微笑が戻ってきます。

かすかに花の香の する中で 星空散歩 を始めませんか。

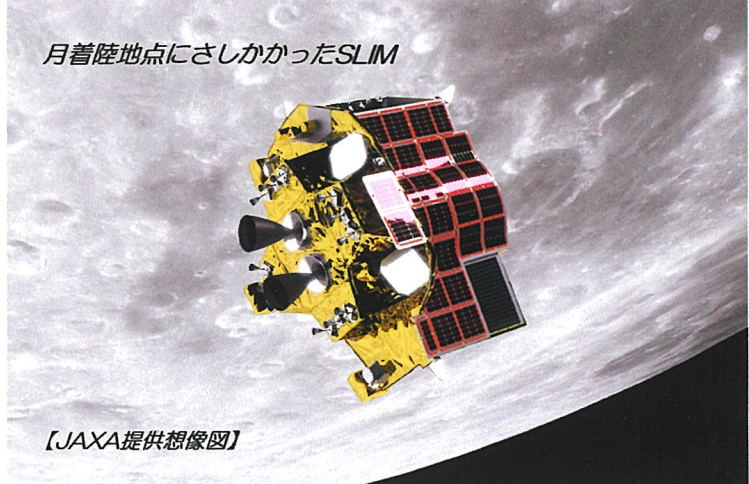
てんもん ニュース
Astro News

No.288

日本探査機SLIM 月面ピンポイント軟着陸

1月20日0時20分、JAXAの小型月着陸実証機“SLIM”は、月の「神酒の海」の西、しおりクレーター付近に、

狙いどおりピンポイントに軟着陸しました。着陸後に太陽電池が作動しておらず、活動時間は限られる見込みですが、着陸データ等は全て受信されています。SLIMは 全長1.7m 幅2.7m高さ2.4m(小型ワゴン車くらい)。着陸直前高度2mで2機の小型ローバーの分離にも成功、稼働しています。



【JAXA提供想像図】

2月			天体現象 等	天文行事 天文講演会・天体観望会・移動天文教室 ほか	備考	
日	曜	月齢				
1	木	20.6				
2	金	21.6				
3	土	22.6		天文講座 田舎ルチャー 15:00~16:30 片倉温泉くぼた 移動天文教室 阿知須自然観察公園 18:00~20:30	節分 立春	
4	(日)	23.6				
5	月	24.6	アンタレス食(昼間10:30)			
6	火	25.6				
7	水	26.6				
8	木	27.6				
9	金	28.6				
10	土	0.2			移動天文教室 阿知須自然観察公園(2/3天候不順の場合)	
11	(日)	1.2				建国記念の日
12	(月)	2.2			天文講座 星空に遊ぼう 10:00~11:30 山口カルチャーセンター	
13	火	3.2				
14	水	4.2				
15	木	5.2				
16	金	6.2				
17	土	7.2				
18	(日)	8.2		←分離した子機「LEV-2」が撮影したSLIMの姿勢 なかば反転しているが、ピンポイント着陸は成功		
19	月	9.2			雨水	
20	火	10.2				
21	水	11.2				
22	木	12.2	金星と火星が0.7°に接近(明け方東空)			
23	(金)	13.2			天皇誕生日	
24	土	14.2	満月(ミニマムーン)	宇部天文同好会 例会 19:00~21:00 スパッセル		
25	(日)	15.2	月最遠40,631万km			
26	月	16.2				
27	火	17.2	水星外合 以降夕方西空に見え始める			
28	水	18.2				
29	木	19.2				
3月						
1	金	20.2	土星が合			
2	土	21.2	12P/ボン・ブルックス彗星(6.0等)観望好期入り夕方西空	天文講座 田舎ルチャー 15:00~16:30 片倉温泉くぼた		
3	(日)	22.2				
4	月	23.2				
5	火	24.2				
6	水	25.2				
7	木	26.2				
8	金	27.2				
9	土	28.2				
10	(日)	29.2				
11	月	0.7				
12	火	1.7			天文講座 星空に遊ぼう 10:00~11:30 山口カルチャーセンター	
13	水	2.7				
14	木	3.7				
15	金	4.7				
16	土	5.7		天体観望会 宇部空港ふれあい公園 18:00~20:30 水星とボン・ブルックス彗星を見る		
17	(日)	6.7				
18	月	7.7				
19	火	8.7				
20	水	9.7				
21	(木)	10.7			春分の日	
22	金	11.7				
23	土	12.7				
24	(日)	13.7				
25	月	14.7	水星東方最大離角(夕方西空で観望好期) 半影月食(月出帯食 月食終18:34)			
26	火	15.7				
27	水	16.7				
28	木	17.7				
29	金	18.7				
30	土	19.7		宇部天文同好会 総会 19:00~21:00 スパッセル		
31	(日)	20.7				

特筆イベント:

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(hisayuki17520@yahoo.co.jp) tel 090-7138-4380
Ex-ℓ avedu@city.ube.yamaguchi.jp 事務局 755-0018 宇部市錦町5-5 スパッセル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