

2023年 3月~5月の

天文カレンダー

3か月分の天文現象を掲載しています。壁に貼って星空観望にお役立てください。

観察に適したアイテム

青色文字の天体を観察するのにオススメの機材です。

- 肉眼
- 天体望遠鏡
- 双眼鏡
- 日食グラス

3 March	
1 wed	月出 11:40 月入 2:11
2 thu	月出 12:32 月入 3:05
3 fri	月出 13:28 月入 3:52
4 sat	月出 14:27 月入 4:33
5 sun	月出 15:26 月入 5:08
6 mon	月出 16:25 月入 5:39
7 tue	月出 17:24 月入 6:06
8 wed	月出 18:23 月入 6:31
9 thu	月出 19:22 月入 6:55
10 fri	月出 20:22 月入 7:19
11 sat	月出 21:25 月入 7:44
12 sun	月出 22:30 月入 8:12
13 mon	月出 23:38 月入 8:46
14 tue	月出 — 月入 9:25
15 wed	月出 0:47 月入 10:14
16 thu	月出 1:53 月入 11:13
17 fri	月出 2:53 月入 12:22
18 sat	月出 3:45 月入 13:36
19 sun	月出 4:28 月入 14:52
20 mon	月出 5:05 月入 16:06
21 tue	月出 5:37 月入 17:19
22 wed	月出 6:06 月入 18:29
23 thu	月出 6:34 月入 19:38
24 fri	月出 7:03 月入 20:46
25 sat	月出 7:34 月入 21:53
26 sun	月出 8:08 月入 22:58
27 mon	月出 8:48 月入 —
28 tue	月出 9:33 月入 0:01
29 wed	月出 10:23 月入 0:58
30 thu	月出 11:18 月入 1:48
31 fri	月出 12:16 月入 2:32

4 April	
1 sat	月出 13:16 月入 3:09
2 sun	月出 14:15 月入 3:41
3 mon	月出 15:14 月入 4:09
4 tue	月出 16:13 月入 4:34
5 wed	月出 17:13 月入 4:58
6 thu	月出 18:13 月入 5:22
7 fri	月出 19:16 月入 5:47
8 sat	月出 20:22 月入 6:15
9 sun	月出 21:30 月入 6:47
10 mon	月出 22:39 月入 7:25
11 tue	月出 23:46 月入 8:11
12 wed	月出 — 月入 9:07
13 thu	月出 0:48 月入 10:11
14 fri	月出 1:41 月入 11:22
15 sat	月出 2:26 月入 12:36
16 sun	月出 3:04 月入 13:48
17 mon	月出 3:36 月入 14:59
18 tue	月出 4:05 月入 16:09
19 wed	月出 4:33 月入 17:17
20 thu	月出 5:01 月入 18:25
21 fri	月出 5:30 月入 19:33
22 sat	月出 6:03 月入 20:40
23 sun	月出 6:41 月入 21:45
24 mon	月出 7:24 月入 22:46
25 tue	月出 8:13 月入 23:40
26 wed	月出 9:07 月入 —
27 thu	月出 10:05 月入 0:27
28 fri	月出 11:04 月入 1:07
29 sat	月出 12:03 月入 1:41
30 sun	月出 13:02 月入 2:10

5 May	
1 mon	月出 14:01 月入 2:36
2 tue	月出 15:00 月入 3:00
3 wed	月出 16:00 月入 3:24
4 thu	月出 17:02 月入 3:49
5 fri	月出 18:07 月入 4:15
6 sat	月出 19:16 月入 4:46
7 sun	月出 20:27 月入 5:22
8 mon	月出 21:37 月入 6:06
9 tue	月出 22:42 月入 7:00
10 wed	月出 23:39 月入 8:03
11 thu	月出 — 月入 9:13
12 fri	月出 0:26 月入 10:27
13 sat	月出 1:05 月入 11:39
14 sun	月出 1:38 月入 12:49
15 mon	月出 2:08 月入 13:57
16 tue	月出 2:35 月入 15:04
17 wed	月出 3:02 月入 16:10
18 thu	月出 3:30 月入 17:17
19 fri	月出 4:01 月入 18:23
20 sat	月出 4:36 月入 19:29
21 sun	月出 5:16 月入 20:32
22 mon	月出 6:03 月入 21:30
23 tue	月出 6:56 月入 22:20
24 wed	月出 7:53 月入 23:03
25 thu	月出 8:52 月入 23:39
26 fri	月出 9:51 月入 —
27 sat	月出 10:50 月入 0:10
28 sun	月出 11:48 月入 0:37
29 mon	月出 12:46 月入 1:02
30 tue	月出 13:45 月入 1:26
31 wed	月出 14:45 月入 1:49

- 新月** 月が太陽の近くにあり、一晩中見えない
- 上弦** 日没ごろ南の空に見え、夜半ごろ西の空に沈む
- 満月** 日没ごろ東の空から昇り、夜半に南の空に見える
- 下弦** 夜半に東の空から昇り、明け方に南の空に見える

惑星ガイド

◎…見られる。観測好期 ○…見られる
△…条件は悪いものが見られる ×…太陽に近く観測困難

惑星名	月	観測	見え始め 時刻	見え始め 方向	等級
水星	3月	×	—	(みずがめ座→うお座)	-1.2
	4月	上旬◎	日没	西低空(うお座→おひつじ座)	-0.7
	5月	下旬◎	3:30頃	東低空(おひつじ座)	0.9
金星	3月	◎	日没	西(うお座→おひつじ座)	-4.0
	4月	◎	日没	西(おひつじ座→おうし座)	-4.1
	5月	◎	日没	西(おうし座→ふたご座)	-4.2
火星	3月	◎	日没	南(おうし座→ふたご座)	0.7
	4月	◎	日没	南西(ふたご座)	1.2
	5月	○	日没	西(ふたご座)	1.5

惑星名	月	観測	見え始め 時刻	見え始め 方向	等級
木星	3月	上旬△	日没	西低空(うお座)	-2.1
	4月	×	—	(うお座)	-2.0
	5月	×	—	(うお座→おひつじ座)	-2.1
土星	3月	×	—	(みずがめ座)	1.0
	4月	下旬△	2:30頃	東南東(みずがめ座)	1.0
	5月	△	1:20頃	東南東(みずがめ座)	0.9
天王星	3月	△	日没	西(おひつじ座)	5.8
	4月	×	—	(おひつじ座)	5.8
	5月	×	—	(おひつじ座)	5.9
海王星	3月	×	—	(うお座→みずがめ座)	8.0
	4月	×	—	(うお座)	8.0
	5月	△	2:10頃	東(うお座)	7.9

※見え始め時刻について…数値は地平線から昇り始める時刻。「日没」とあるのはすでに空に昇っていて、日没によって暗くなると見えてくる場合。東京を基準とする。