満天の星を観測するには、月明りの無い（少ない）夜がおすすめです（下記の月齢カレンダーの新月付近が最良）月齢、月の出入りの時刻を雫石銀河ロープウェーご利用時のご参考にしてください

4月

	曜日	4/1	4/2	4/3	4/4	4/5	4/6	4/7	4/8	4/9	4/10	4/11	4/12	4/13	4/14	4/15	4/16	4/17	4/18	4/19	4/20	4/21	4/22	4/23	4/24	4/25	4/26	4/27	4/28	4/29	4/30
		月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火
	月齢	21.7	22.7 下弦	23.7	24.7	25.7	26.7	27.7	28.7	0.4 新月 3:20	1.4	2.4	3.4	4.4	5.4	6.4	7.4 上弦	8.4	9.4	10.4	11.4	12.4	13.4	14.4	15.4 満月 8:48	16.4	17.4	18.4	19.4	20.4	21.4
	月の出	0:14	1:13	2:05	2:49	3:25	3:55	4:22	4:48	5:14	5:43	6:15	6:54	7:40	8:34	9:35	10:38	11:42	12:45	13:46	14:46	15:45	16:44	17:45	18:48	19:54	21:01	22:07	23:08	-	0:02
	月の入	8:56	9:56	11:05	12:21	13:38	14:56	16:13	17:31	18:48	20:07	21:24	22:37	23:43	翌0:39	翌1:24	翌2:00	翌2:29	翌2:54	翌3:15	翌3:35	翌3:54	翌4:14	翌4:36	翌5:00	翌5:30	翌6:07	翌6:53	翌7:49	-	8:55
流星群																				みずがめ座η流星群 活動期間:4/19～5/28											
ピーク																															
観測条件																															
星イベント																															
月イベント																								ピンクムーン 鑑賞会							

※乾燥条件は、◎ → ○ → △ → × の順で表記

4月の満月：Pink Moon（ピンクムーン/ピンク色の花が咲く頃）※シバザクラやクサキョウチクトウ

5月

	曜日	5/1	5/2	5/3	5/4	5/5	5/6	5/7	5/8	5/9	5/10	5/11	5/12	5/13	5/14	5/15	5/16	5/17	5/18	5/19	5/20	5/21	5/22	5/23	5/24	5/25	5/26	5/27	5/28	5/29	5/30	5/31
		水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金
	月齢	22.4 下弦	23.4	24.4	25.4	26.4	27.4	28.4	29.4 新月 12:21	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0 上弦	8.0	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0 満月 22:52	16.0	17.0	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0	23.0 下弦
	月の出	0:47	1:25	1:56	2:23	2:48	3:13	3:40	4:10	4:45	5:28	6:20	7:19	8:24	9:29	10:34	11:36	12:36	13:35	14:34	15:34	16:37	17:42	18:49	19:57	21:01	21:58	22:46	23:26	23:58	-	0:26
	月の入	10:07	11:22	12:37	13:52	15:06	16:22	17:39	18:56	20:13	21:24	22:26	23:17	23:53	翌0:30	翌0:56	翌1:19	翌1:39	翌1:59	翌2:18	翌2:39	翌3:03	翌3:31	翌4:06	翌4:49	翌5:43	翌6:47	翌7:58	翌9:12	翌10:27	-	11:40
流星群		みずがめ座η流星群 活動期間:4/19～5/28																														
ピーク								00時																								
観測条件								○																								
星イベント					みずがめ座流星群η(エータ)鑑賞会																											
月イベント																							フラワームーン 鑑賞会									

5月の満月：Flower Moon（フラワームーン/さまざまな花が咲き始める頃）

6月

	曜日	6/1	6/2	6/3	6/4	6/5	6/6	6/7	6/8	6/9	6/10	6/11	6/12	6/13	6/14	6/15	6/16	6/17	6/18	6/19	6/20	6/21	6/22	6/23	6/24	6/25	6/26	6/27	6/28	6/29	6/30
		土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日
	月齢	24.0	25.0	26.0	27.0	28.0	29.0 新月 21:37	0.6	1.6	2.6	3.6	4.6	5.6	6.6	7.6 上弦	8.6	9.6	10.6	11.6	12.6	13.6	14.6	15.6 満月 10:07	16.6	17.6	18.6	19.6	20.6	21.6	22.6 下弦	23.6
	月の出	0:51	1:15	1:40	2:08	2:40	3:19	4:07	5:03	6:06	7:13	8:19	9:23	10:24	11:24	12:23	13:22	14:23	15:27	16:33	17:41	18:48	19:49	20:42	21:25	22:00	22:30	22:56	23:20	23:44	-
	月の入	12:52	14:05	15:19	16:34	17:50	19:03	20:10	21:06	21:52	22:28	22:57	23:21	23:43	翌0:02	翌0:22	翌0:42	翌1:04	翌1:30	翌2:02	翌2:43	翌3:33	翌4:35	翌5:46	翌7:01	翌8:17	翌9:31	翌10:44	翌11:56	翌13:08	-
流星群																															
ピーク																															
観測条件																															
星イベント																															
月イベント																						ストロベリームーン 鑑賞会									

6月の満月：Strawberry Moon（ストロベリームーン/イチゴの収穫を行う頃）

7月

	曜日	7/1	7/2	7/3	7/4	7/5	7/6	7/7	7/8	7/9	7/10	7/11	7/12	7/13	7/14	7/15	7/16	7/17	7/18	7/19	7/20	7/21	7/22	7/23	7/24	7/25	7/26	7/27	7/28	7/29	7/30	7/31
		月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水
	月齢	24.6	25.6	26.6	27.6	28.6	29.6 新月 7:56	1.2	2.2	3.2	4.2	5.2	6.2	7.2	8.2 上弦	9.2	10.2	11.2	12.2	13.2	14.2	15.2 満月 19:16	16.2	17.2	18.2	19.2	20.2	21.2	22.2 下弦	23.2	24.2	25.2
	月の出	0:10	0:40	1:15	1:59	2:51	3:51	4:57	6:04	7:09	8:12	9:13	10:12	11:11	12:10	13:12	14:17	15:24	16:31	17:35	18:32	19:20	19:59	20:31	20:58	21:23	21:48	22:14	22:42	23:15	23:56	-
	月の入	14:21	15:35	16:48	17:56	18:56	19:45	20:25	20:57	21:23	21:45	22:06	22:25	22:45	23:06	23:30	23:59	翌0:35	翌1:21	翌2:18	翌3:26	翌4:41	翌5:59	翌7:17	翌8:32	翌9:46	翌10:59	翌12:12	翌13:26	翌14:39	翌15:48	-
流星群																		【三大流星群】ペルセウス座流星群 活動期間:7/17～8/24														
ピーク																																
観測条件																																
星イベント						七夕 鑑賞会																										
月イベント																					バックムーン 鑑賞会											

7月の満月：Buck Moon（バックムーン/雄ジカの新しい枝角が出てくる頃）

8月

	曜日	8/1	8/2	8/3	8/4	8/5	8/6	8/7	8/8	8/9	8/10	8/11	8/12	8/13	8/14	8/15	8/16	8/17	8/18	8/19	8/20	8/21	8/22	8/23	8/24	8/25	8/26	8/27	8/28	8/29	8/30	8/31
		木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
	月齢	26.2	27.2	28.2	29.2 新月 20:12	0.6	1.6	2.6	3.6	4.6	5.6	6.6	7.6	8.6 上弦	9.6	10.6	11.6	12.6	13.6	14.6	15.6 満月 3:25	16.6	17.6	18.6	19.6	20.6	21.6 下弦	22.6	23.6	24.6	25.6	26.6
	月の出	0:44	1:41	2:45	3:51	4:57	6:01	7:02	8:02	9:01	10:00	11:00	12:03	13:08	14:14	15:18	16:18	17:10	17:53	18:28	18:58	19:24	19:50	20:16	20:44	21:16	21:54	22:41	23:35	-	0:37	1:42
	月の入	16:50	17:42	18:24	18:58	19:25	19:49	20:09	20:29	20:48	21:08	21:31	21:57	22:29	23:09	翌0:00	翌1:03	翌2:15	翌3:33	翌4:52	翌6:11	翌7:28	翌8:43	翌9:59	翌11:15	翌12:30	翌13:41	翌14:45	翌15:40	-	16:24	17:00
流星群		【三大流星群】ペルセウス座流星群 活動期間:7/17～8/24																														
ピーク													23時																			
観測条件													○																			
星イベント												ペルセウス座流星群鑑賞会																				
月イベント																				スタージョンムーン 鑑賞会												

8月の満月：Sturgeon Moon（スタージョンムーン/チョウザメの漁を始める頃）

9月

	曜日	9/1	9/2	9/3	9/4	9/5	9/6	9/7	9/8	9/9	9/10	9/11	9/12	9/13	9/14	9/15	9/16	9/17	9/18	9/19	9/20	9/21	9/22	9/23	9/24	9/25	9/26	9/27	9/28	9/29	9/30
		日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月
	月齢	27.6	28.6	29.6 新月 10:55	1.0	2.0	3.0	4.0	5.0	6.0	7.0	8.0 上弦	9.0	10.0	11.0	12.0	13.0	14.0	15.0 満月 11:34	16.0	17.0	18.0	19.0	20.0	21.0	22.0 下弦	23.0	24.0	25.0	26.0	27.0
	月の出	2:47	3:51	4:53	5:53	6:52	7:51	8:51	9:53	10:56	12:01	13:05	14:05	14:59	15:45	16:23	16:55	17:23	17:49	18:15	18:42	19:14	19:51	20:35	21:29	22:29	23:34	-	0:39	1:44	2:46
	月の入	17:29	17:53	18:15	18:34	18:53	19:13	19:34	19:59	20:28	21:04	21:49	22:45	23:51	翌1:05	翌2:23	翌3:41	翌5:00	翌6:18	翌7:36	翌8:55	翌10:13	翌11:29	翌12:38	翌13:37	翌14:24	翌15:03	-	15:33	15:59	16:21
流星群																															
ピーク																															
観測条件																															
星イベント																			中秋の名月												
月イベント																		ハーベストムーン 鑑賞会													

9月の満月：Harvest Moon（ハーベストムーン/農作物を収穫する頃）

10月

	曜日	10/1	10/2	10/3	10/4	10/5	10/6	10/7	10/8	10/9	10/10	10/11	10/12	10/13	10/14	10/15	10/16	10/17	10/18	10/19	10/20	10/21	10/22	10/23	10/24	10/25	10/26	10/27	10/28	10/29	10/30	10/31
		火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木
	月齢	28.0	29.0	0.3 新月 3:48	1.3	2.3	3.3	4.3	5.3	6.3	7.3	8.3 上弦	9.3	10.3	11.3	12.3	13.3	14.3 満月 20:26	15.3	16.3	17.3	18.3	19.3	20.3	21.3 下弦	22.3	23.3	24.3	25.3	26.3	27.3	28.3
	月の出	3:46	4:46	5:44	6:44	7:45	8:48	9:52	10:55	11:56	12:51	13:39	14:18	14:51	15:20	15:47	16:12	16:39	17:09	17:44	18:26	19:17	20:17	21:22	22:29	23:35	-	0:38	1:39	2:39	3:37	4:37
	月の入	16:41	17:00	17:19	17:39	18:03	18:30	19:03	19:44	20:35	21:36	22:45	23:58	翌1:14	翌2:31	翌3:47	翌5:05	翌6:25	翌7:45	翌9:05	翌10:20	翌11:26	翌12:20	翌13:02	翌13:36	翌14:03	-	14:26	14:47	15:06	15:25	15:45
流星群							10月りゅう座流星群																									
ピーク									22時																							
観測条件									△																							
星イベント																																
月イベント																	ハンターズムーン 鑑賞会															

10月の満月：Hunter's Moon（ハンターズムーン/狩猟を始める頃）

11月

	曜日	11/1	11/2	11/3	11/4	11/5	11/6	11/7	11/8	11/9	11/10	11/11	11/12	11/13	11/14	11/15	11/16	11/17	11/18	11/19	11/20	11/21	11/22	11/23	11/24	11/25	11/26	11/27	11/28	11/29	11/30
		金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土	日	月	火	水	木	金	土
	月齢	29.3 新月 21:46	0.6	1.6	2.6	3.6	4.6	5.6	6.6	7.6 上弦	8.6	9.6	10.6	11.6	12.6	13.6	14.6 満月 6:28	15.6	16.6	17.6	18.6	19.6	20.6	21.6 下弦	22.6	23.6	24.6	25.6	26.6	27.6	28.6
	月の出	5:37	6:40	7:44	8:48	9:50	10:47	11:36	12:17	12:51	13:20	13:46	14:11	14:36	15:04	15:36	16:14	17:02	18:00	19:05	20:13	21:22	22:27	23:30	-	0:30	1:29	2:28	3:28	4:30	5:33
	月の入	16:07	16:33	17:05	17:44	18:32	19:29	20:34	21:45	22:57	翌0:10	翌1:24	翌2:38	翌3:55	翌5:14	翌6:34	翌7:53	翌9:06	翌10:07	翌10:56	翌11:34	翌12:05	翌12:29	翌12:51	-	13:11	13:30	13:50	14:11	14:36	15:06
流星群																															
ピーク																															
観測条件																															
星イベント																															
月イベント																ビーバームーン 鑑賞会															

11月の満月：Beaver Moon（ビーバームーン/ビーバーが巣作りを始める頃）

個性豊かな満月の名前

アメリカの先住民族ネイティブアメリカンは、その月の満月に、時期に合った名前を付けることで季節を把握していたといわれています。 狼が遠吠えをする1月の満月は「Wolf Moon（ウルフムーン）」、さまざまな花が咲き乱れる5月の満月は「Flower Moon（フラワームーン）」、 収穫期を迎える9月の満月は「Harvest Moon（ハーベストムーン）」。個性豊かな、日本の月の呼び名とはまた少し違った魅力的な名前がつけられています。 ※呼び名については諸説あります。