2018年1月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	月	07:06	-	16:59	13.9	大	16:18	-	05:39
2	火	07:06	-	17:00	14.9	大	17:21	-	06:46
3	水	07:06	-	17:01	15.9	大	18:28	-	07:47
4	木	07:06	-	17:02	16.9	大	19:37	-	08:42
5	金	07:06	-	17:02	17.9	中	20:45	-	09:30
6	土	07:06	-	17:03	18.9	中	21:50	-	10:12
7	日	07:06	-	17:04	19.9	中	22:53	-	10:49
8	月	07:06	-	17:05	20.9	中	23:53	-	11:24
9	火	07:06	-	17:06	21.9	小	-:-	-	11:57
10	水	07:06	-	17:07	22.9	小	00:51	-	12:29
11	木	07:06	-	17:08	23.9	小	01:48	-	13:03
12	金	07:06	-	17:09	24.9	長	02:43	-	13:39
13	土	07:06	-	17:10	25.9	若	03:38	-	14:17
14	日	07:06	-	17:11	26.9	中	04:31	-	14:58
15	月	07:05	-	17:11	27.9	中	05:23	-	15:43
16	火	07:05	-	17:12	28.9	大	06:12	-	16:31
17	水	07:05	-	17:13	0.0	大	06:57	-	17:22
18	木	07:05	-	17:14	1.0	大	07:40	-	18:16
19	金	07:04	-	17:15	2.0	中	08:19	-	19:11
20	土	07:04	-	17:16	3.0	中	08:55	-	20:07
21	日	07:04	-	17:17	4.0	中	09:30	-	21:04
22	月	07:03	-	17:18	5.0	中	10:03	-	22:02
23	火	07:03	-	17:19	6.0	小	10:35	-	23:01
24	水	07:02	-	17:20	7.0	小	11:09	-	-:-
25	木	07:02	-	17:21	8.0	小	11:45	-	00:02
26	金	07:01	-	17:22	9.0	長	12:24	-	01:05
27	土	07:00	-	17:23	10.0	若	13:09	-	02:10
28	日	07:00	-	17:24	11.0	中	14:00	-	03:17
29	月	06:59	-	17:25	12.0	中	14:58	-	04:23
30	火	06:59	-	17:26	13.0	大	16:02	-	05:26
31	水	06:58	-	17:27	14.0	大	17:10	-	06:24

2018年2月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	06:57	-	17:28	15.0	大	18:20	-	07:16
2	金	06:56	-	17:30	16.0	大	19:29	-	08:02
3	土	06:56	-	17:31	17.0	中	20:35	-	08:43
4	日	06:55	-	17:32	18.0	中	21:38	-	09:20
5	月	06:54	-	17:33	19.0	中	22:39	-	09:55
6	火	06:53	-	17:34	20.0	中	23:38	-	10:29
7	水	06:52	-	17:34	21.0	小	-:-	-	11:03
8	木	06:51	-	17:35	22.0	小	00:35	-	11:38
9	金	06:51	-	17:36	23.0	小	01:31	-	12:15
10	土	06:50	-	17:37	24.0	長	02:25	-	12:55
11	日	06:49	-	17:38	25.0	若	03:17	-	13:39
12	月	06:48	-	17:39	26.0	中	04:07	-	14:26
13	火	06:47	-	17:40	27.0	中	04:54	-	15:16
14	水	06:46	-	17:41	28.0	大	05:38	-	16:09
15	木	06:45	-	17:42	29.0	大	06:18	-	17:05
16	金	06:44	-	17:43	0.2	大	06:56	-	18:01
17	土	06:42	-	17:44	1.2	大	07:31	-	18:59
18	日	06:41	-	17:45	2.2	中	08:05	-	19:57
19	月	06:40	-	17:46	3.2	中	08:38	-	20:56
20	火	06:39	-	17:47	4.2	中	09:11	-	21:56
21	水	06:38	-	17:48	5.2	中	09:46	-	22:58
22	木	06:37	-	17:49	6.2	小	10:24	-	-:-
23	金	06:36	-	17:50	7.2	小	11:05	-	00:01
24	土	06:34	-	17:51	8.2	小	11:52	-	01:05
25	日	06:33	-	17:52	9.2	長	12:45	-	02:09
26	月	06:32	-	17:52	10.2	若	13:44	-	03:11
27	火	06:31	-	17:53	11.2	中	14:49	-	04:10
28	水	06:30	-	17:54	12.2	中	15:56	-	05:03

2018年3月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	06:28	-	17:55	13.2	大	17:05	-	05:51
2	金	06:27	-	17:56	14.2	大	18:12	-	06:33
3	土	06:26	-	17:57	15.2	大	19:18	-	07:13
4	日	06:24	-	17:58	16.2	大	20:21	-	07:49
5	月	06:23	-	17:59	17.2	中	21:23	-	08:24
6	火	06:22	-	17:59	18.2	中	22:22	-	08:59
7	水	06:21	-	18:00	19.2	中	23:20	-	09:34
8	木	06:19	-	18:00	20.2	中	-:-	-	10:11
9	金	06:18	-	18:01	21.2	小	00:16	-	10:51
10	土	06:17	-	18:02	22.2	小	01:10	-	11:34
11	日	06:15	-	18:03	23.2	小	02:01	-	12:19
12	月	06:14	-	18:04	24.2	長	02:49	-	13:09
13	火	06:12	-	18:04	25.2	若	03:34	-	14:01
14	水	06:11	-	18:05	26.2	中	04:15	-	14:55
15	木	06:10	-	18:06	27.2	中	04:54	-	15:51
16	金	06:08	-	18:07	28.2	大	05:30	-	16:49
17	土	06:07	-	18:08	29.2	大	06:05	-	17:48
18	日	06:06	-	18:09	0.6	大	06:38	-	18:48
19	月	06:04	-	18:09	1.6	大	07:12	-	19:49
20	火	06:03	-	18:10	2.6	中	07:47	-	20:51
21	水	06:01	-	18:11	3.6	中	08:24	-	21:55
22	木	06:00	-	18:12	4.6	中	09:04	-	22:59
23	金	05:59	-	18:13	5.6	中	09:49	-	-:-
24	土	05:57	-	18:13	6.6	小	10:40	-	00:03
25	日	05:56	-	18:14	7.6	小	11:36	-	01:05
26	月	05:54	-	18:15	8.6	小	12:37	-	02:03
27	火	05:53	-	18:16	9.6	長	13:42	-	02:57
28	水	05:52	-	18:16	10.6	若	14:48	-	03:45
29	木	05:50	-	18:17	11.6	中	15:54	-	04:28
30	金	05:49	-	18:18	12.6	中	16:59	-	05:07
31	土	05:48	-	18:19	13.6	大	-:-	-	05:44

2018年4月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	日	05:46	-	18:20	14.6	大	19:06	-	06:19
2	月	05:45	-	18:20	15.6	大	20:07	-	06:54
3	火	05:43	-	18:21	16.6	大	21:06	-	07:29
4	水	05:42	-	18:22	17.6	中	22:04	-	08:06
5	木	05:41	-	18:23	18.6	中	23:00	-	08:45
6	金	05:39	-	18:24	19.6	中	23:53	-	09:27
7	土	05:38	-	18:24	20.6	中	-:-	-	10:12
8	日	05:37	-	18:25	21.6	小	00:42	-	11:00
9	月	05:35	-	18:26	22.6	小	01:29	-	11:51
10	火	05:34	-	18:27	23.6	小	02:11	-	12:44
11	水	05:33	-	18:28	24.6	長	02:51	-	13:39
12	木	05:31	-	18:28	25.6	若	03:28	-	14:36
13	金	05:30	-	18:29	26.6	中	04:02	-	15:34
14	土	05:29	-	18:30	27.6	中	04:36	-	16:34
15	日	05:27	-	18:31	28.6	大	05:10	-	17:35
16	月	05:26	-	18:31	0.0	大	05:45	-	18:39
17	火	05:25	-	18:32	1.0	大	06:21	-	19:43
18	水	05:24	-	18:33	2.0	中	07:01	-	20:50
19	木	05:22	-	18:34	3.0	中	07:45	-	21:56
20	金	05:21	-	18:35	4.0	中	08:35	-	23:00
21	土	05:20	-	18:35	5.0	中	09:30	-	-:-
22	日	05:19	-	18:36	6.0	小	10:31	-	00:00
23	月	05:17	-	18:37	7.0	小	11:34	-	00:55
24	火	05:16	-	18:38	8.0	小	12:39	-	01:44
25	水	05:15	-	18:39	9.0	長	13:44	-	02:27
26	木	05:14	-	18:40	10.0	若	14:48	-	03:07
27	金	05:13	-	18:40	11.0	中	15:51	-	03:43
28	土	05:12	-	18:41	12.0	中	16:53	-	04:18
29	日	05:11	-	18:42	13.0	大	17:54	-	04:52
30	月	05:10	-	18:43	14.0	大	-:-	-	05:26

2018年5月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	火	05:08	-	18:44	15.0	大	19:52	-	06:02
2	水	05:07	-	18:44	16.0	大	20:49	-	06:40
3	木	05:06	-	18:45	17.0	中	21:44	-	07:20
4	金	05:05	-	18:46	18.0	中	22:36	-	08:04
5	土	05:04	-	18:47	19.0	中	23:24	-	08:51
6	日	05:03	-	18:48	20.0	中	-:-	-	09:41
7	月	05:02	-	18:48	21.0	小	00:08	-	10:34
8	火	05:02	-	18:49	22.0	小	00:48	-	11:28
9	水	05:01	-	18:50	23.0	小	01:26	-	12:23
10	木	05:00	-	18:51	24.0	長	02:00	-	13:20
11	金	04:59	-	18:52	25.0	若	02:34	-	14:19
12	土	04:58	-	18:52	26.0	中	03:07	-	15:19
13	日	04:57	-	18:53	27.0	中	03:41	-	16:21
14	月	04:56	-	18:54	28.0	大	04:16	-	17:25
15	火	04:56	-	18:55	29.0	大	04:54	-	18:32
16	水	04:55	-	18:55	0.6	大	05:37	-	19:40
17	木	04:54	-	18:56	1.6	大	06:26	-	20:48
18	金	04:53	-	18:57	2.6	中	07:21	-	21:52
19	土	04:53	-	18:58	3.6	中	08:21	-	22:50
20	日	04:52	-	18:59	4.6	中	09:25	-	23:43
21	月	04:52	-	18:59	5.6	中	10:31	-	-:-
22	火	04:51	-	19:00	6.6	小	11:37	-	00:29
23	水	04:50	-	19:01	7.6	小	12:41	-	01:09
24	木	04:50	-	19:01	8.6	小	13:44	-	01:46
25	金	04:49	-	19:02	9.6	長	14:45	-	02:20
26	土	04:49	-	19:03	10.6	若	15:45	-	02:54
27	日	04:48	-	19:04	11.6	中	16:45	-	03:27
28	月	04:48	-	19:04	12.6	中	17:43	-	04:01
29	火	04:47	-	19:05	13.6	大	18:40	-	04:37
30	水	04:47	-	19:05	14.6	大	19:36	-	05:17
31	木	04:47	-	19:06	15.6	大	-:-	-	05:59

2018年6月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	金	04:46	-	19:07	16.6	大	21:19	-	06:45
2	土	04:46	-	19:07	17.6	中	22:05	-	07:34
3	日	04:46	-	19:08	18.6	中	22:46	-	08:25
4	月	04:45	-	19:09	19.6	中	23:25	-	09:19
5	火	04:45	-	19:09	20.6	中	-:-	-	10:13
6	水	04:45	-	19:10	21.6	小	00:00	-	11:09
7	木	04:45	-	19:10	22.6	小	00:33	-	12:06
8	金	04:45	-	19:11	23.6	小	01:06	-	13:03
9	土	04:45	-	19:11	24.6	長	01:38	-	14:03
10	日	04:44	-	19:12	25.6	若	02:11	-	15:05
11	月	04:44	-	19:12	26.6	中	02:47	-	16:10
12	火	04:44	-	19:13	27.6	中	03:27	-	17:18
13	水	04:44	-	19:13	28.6	大	04:13	-	18:27
14	木	04:44	-	19:13	0.3	大	05:05	-	19:34
15	金	04:44	-	19:14	1.3	大	06:04	-	20:38
16	土	04:45	-	19:14	2.3	中	07:09	-	21:35
17	日	04:45	-	19:14	3.3	中	08:17	-	22:25
18	月	04:45	-	19:15	4.3	中	09:26	-	23:09
19	火	04:45	-	19:15	5.3	中	10:33	-	23:48
20	水	04:45	-	19:15	6.3	小	11:37	-	-:-
21	木	04:45	-	19:15	7.3	小	12:39	-	00:23
22	金	04:45	-	19:16	8.3	小	13:40	-	00:57
23	土	04:46	-	19:16	9.3	長	14:39	-	01:30
24	日	04:46	-	19:16	10.3	若	15:37	-	02:03
25	月	04:46	-	19:16	11.3	中	16:34	-	02:39
26	火	04:47	-	19:16	12.3	中	17:30	-	03:16
27	水	04:47	-	19:16	13.3	大	18:24	-	03:57
28	木	04:47	-	19:16	14.3	大	19:15	-	04:41
29	金	04:48	-	19:16	15.3	大	20:02	-	05:29
30	土	04:48	-	19:16	16.3	大	-:-	-	06:20

2018年7月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	日	04:48	-	19:16	17.3	中	21:25	-	07:12
2	月	04:49	-	19:16	18.3	中	22:01	-	08:07
3	火	04:49	-	19:16	19.3	中	22:35	-	09:02
4	水	04:50	-	19:16	20.3	中	23:07	-	09:57
5	木	04:50	-	19:16	21.3	小	23:38	-	10:53
6	金	04:51	-	19:16	22.3	小	-:-	-	11:51
7	土	04:51	-	19:16	23.3	小	00:10	-	12:50
8	日	04:52	-	19:15	24.3	長	00:44	-	13:52
9	月	04:52	-	19:15	25.3	若	01:20	-	14:57
10	火	04:53	-	19:15	26.3	中	02:02	-	16:04
11	水	04:53	-	19:14	27.3	中	02:50	-	17:11
12	木	04:54	-	19:14	28.3	大	03:45	-	18:17
13	金	04:55	-	19:14	0.0	大	04:47	-	19:19
14	土	04:55	-	19:13	1.0	大	05:55	-	20:14
15	日	04:56	-	19:13	2.0	中	07:06	-	21:02
16	月	04:57	-	19:12	3.0	中	08:16	-	21:45
17	火	04:57	-	19:12	4.0	中	09:24	-	22:23
18	水	04:58	-	19:11	5.0	中	10:29	-	22:58
19	木	04:58	-	19:11	6.0	小	11:32	-	23:32
20	金	04:59	-	19:10	7.0	小	12:32	-	-:-
21	土	05:00	-	19:10	8.0	小	13:31	-	00:06
22	日	05:01	-	19:09	9.0	長	14:29	-	00:40
23	月	05:01	-	19:09	10.0	若	15:25	-	01:17
24	火	05:02	-	19:08	11.0	中	16:19	-	01:56
25	水	05:03	-	19:07	12.0	中	17:11	-	02:39
26	木	05:03	-	19:07	13.0	大	17:59	-	03:26
27	金	05:04	-	19:06	14.0	大	18:44	-	04:15
28	土	05:05	-	19:05	15.0	大	19:25	-	05:07
29	日	05:06	-	19:04	16.0	大	20:02	-	06:01
30	月	05:06	-	19:03	17.0	中	20:37	-	06:56
31	火	05:07	-	19:03	18.0	中	-:-	-	07:52

2018年8月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	水	05:08	-	19:02	19.0	中	21:40	-	08:48
2	木	05:09	-	19:01	20.0	中	22:12	-	09:44
3	金	05:09	-	19:00	21.0	小	22:44	-	10:42
4	土	05:10	-	18:59	22.0	小	23:18	-	11:41
5	日	05:11	-	18:58	23.0	小	23:56	-	12:43
6	月	05:12	-	18:57	24.0	長	-:-	-	13:46
7	火	05:12	-	18:56	25.0	若	00:39	-	14:52
8	水	05:13	-	18:55	26.0	中	01:29	-	15:57
9	木	05:14	-	18:54	27.0	中	02:27	-	17:00
10	金	05:15	-	18:53	28.0	大	03:31	-	17:58
11	土	05:15	-	18:52	29.0	大	04:40	-	18:50
12	日	05:16	-	18:51	0.7	大	05:52	-	19:36
13	月	05:17	-	18:50	1.7	大	07:02	-	20:17
14	火	05:18	-	18:49	2.7	中	08:11	-	20:54
15	水	05:18	-	18:48	3.7	中	09:17	-	21:30
16	木	05:19	-	18:46	4.7	中	10:20	-	22:04
17	金	05:20	-	18:45	5.7	中	11:22	-	22:40
18	土	05:21	-	18:44	6.7	小	12:21	-	23:16
19	日	05:21	-	18:43	7.7	小	13:19	-	23:55
20	月	05:22	-	18:42	8.7	小	14:14	-	-:-
21	火	05:23	-	18:40	9.7	長	15:07	-	00:37
22	水	05:24	-	18:39	10.7	若	15:56	-	01:22
23	木	05:24	-	18:38	11.7	中	16:42	-	02:11
24	金	05:25	-	18:37	12.7	中	17:24	-	03:02
25	土	05:26	-	18:35	13.7	大	18:03	-	03:56
26	日	05:26	-	18:34	14.7	大	18:38	-	04:51
27	月	05:27	-	18:33	15.7	大	19:11	-	05:46
28	火	05:28	-	18:31	16.7	大	19:43	-	06:43
29	水	05:29	-	18:30	17.7	中	20:14	-	07:39
30	木	05:29	-	18:29	18.7	中	20:46	-	08:37
31	金	05:30	-	18:27	19.7	中	-:-	-	09:35

2018年9月 太陽と月の暦 (宝塚)

	· · · · · · ·					(
日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	土	05:31	-	18:26	20.7	中	21:55	-	10:35
2	日	05:32	-	18:25	21.7	小	22:35	-	11:37
3	月	05:32	-	18:23	22.7	小	23:21	-	12:40
4	火	05:33	-	18:22	23.7	小	-:-	-	13:44
5	水	05:34	-	18:21	24.7	長	00:14	-	14:46
6	木	05:34	-	18:19	25.7	若	01:13	-	15:44
7	金	05:35	-	18:18	26.7	中	02:18	-	16:37
8	土	05:36	-	18:16	27.7	中	03:28	-	17:25
9	日	05:37	-	18:15	28.7	大	04:38	-	18:08
10	月	05:37	-	18:14	0.4	大	05:48	-	18:47
11	火	05:38	-	18:12	1.4	大	06:56	-	19:24
12	水	05:39	-	18:11	2.4	中	08:02	-	20:00
13	木	05:39	-	18:09	3.4	中	09:06	-	20:35
14	金	05:40	-	18:08	4.4	中	10:08	-	21:12
15	土	05:41	-	18:06	5.4	中	11:08	-	21:51
16	日	05:42	-	18:05	6.4	小	12:06	-	22:32
17	月	05:42	-	18:04	7.4	小	13:00	-	23:17
18	火	05:43	-	18:02	8.4	小	13:52	-	-:-
19	水	05:44	-	18:01	9.4	長	14:39	-	00:05
20	木	05:45	-	17:58	10.4	若	15:22	-	00:55
21	金	05:45	-	17:56	11.4	中	16:02	-	01:48
22	土	05:46	-	17:55	12.4	中	16:38	-	02:43
23	日	05:47	-	17:54	13.4	大	17:12	-	03:39
24	月	05:47	-	17:52	14.4	大	17:44	-	04:35
25	火	05:48	-	17:51	15.4	大	18:16	-	05:32
26	水	05:49	-	17:49	16.4	大	18:48	-	06:30
27	木	05:50	-	17:48	17.4	中	19:21	-	07:29
28	金	05:50	-	17:46	18.4	中	19:56	-	08:30
29	土	05:51	-	17:45	19.4	中	20:35	-	09:32
30	日	05:52	-	17:44	20.4	中	-:-	-	10:34

2018年10月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	月	05:53	-	17:42	21.4	小	22:08	-	11:37
2	火	05:53	-	17:41	22.4	小	23:04	-	12:39
3	水	05:54	-	17:39	23.4	小	-:-	-	13:37
4	木	05:55	-	17:38	24.4	長	00:05	-	14:30
5	金	05:56	-	17:37	25.4	若	01:11	-	15:18
6	土	05:56	-	17:35	26.4	中	02:19	-	16:01
7	日	05:57	-	17:34	27.4	中	03:28	-	16:41
8	月	05:58	-	17:33	28.4	大	04:35	-	17:18
9	火	05:59	-	17:31	29.4	大	05:42	-	17:54
10	水	06:00	-	17:30	1.0	大	06:47	-	18:29
11	木	06:00	-	17:29	2.0	大	07:51	-	19:06
12	金	06:01	-	17:27	3.0	中	08:53	-	19:44
13	土	06:02	-	17:26	4.0	中	09:53	-	20:25
14	日	06:03	-	17:25	5.0	中	10:50	-	21:09
15	月	06:04	-	17:24	6.0	中	11:44	-	21:56
16	火	06:04	-	17:22	7.0	小	12:34	-	22:47
17	水	06:05	-	17:21	8.0	小	13:19	-	23:39
18	木	06:06	-	17:20	9.0	小	14:00	-	-:-
19	金	06:07	-	17:19	10.0	長	14:37	-	00:33
20	土	06:08	-	17:17	11.0	若	15:12	-	01:28
21	日	06:09	-	17:16	12.0	中	15:44	-	02:24
22	月	06:10	-	17:15	13.0	中	16:16	-	03:21
23	火	06:10	-	17:14	14.0	大	16:47	-	04:19
24	水	06:11	-	17:13	15.0	大	17:20	-	05:18
25	木	06:12	-	17:12	16.0	大	17:55	-	06:19
26	金	06:13	-	17:11	17.0	大	18:33	-	07:22
27	土	06:14	-	17:10	18.0	中	19:16	-	08:26
28	日	06:15	-	17:09	19.0	中	20:04	-	09:31
29	月	06:16	-	17:07	20.0	中	20:59	-	10:34
30	火	06:17	-	17:06	21.0	中	21:59	-	11:34
31	水	06:18	-	17:05	22.0	小	-:-	-	12:28

2018年11月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	木	06:19	-	17:05	23.0	小	-:-	-	13:17
2	金	06:19	-	17:04	24.0	小	00:09	-	14:01
3	土	06:20	-	17:03	25.0	長	01:15	-	14:40
4	日	06:21	-	17:02	26.0	若	02:21	-	15:16
5	月	06:22	-	17:01	27.0	中	03:27	-	15:51
6	火	06:23	-	17:00	28.0	中	04:31	-	16:26
7	水	06:24	-	16:59	29.0	大	05:35	-	17:01
8	木	06:25	-	16:58	0.5	大	06:37	-	17:38
9	金	06:26	-	16:58	1.5	大	07:39	-	18:18
10	土	06:27	-	16:57	2.5	中	08:38	-	19:01
11	日	06:28	-	16:56	3.5	中	09:34	-	19:47
12	月	06:29	-	16:55	4.5	中	10:26	-	20:37
13	火	06:30	-	16:55	5.5	中	11:14	-	21:28
14	水	06:31	-	16:54	6.5	小	11:57	-	22:22
15	木	06:32	-	16:53	7.5	小	12:35	-	23:17
16	金	06:33	-	16:53	8.5	小	13:11	-	-:-
17	土	06:34	-	16:52	9.5	長	13:43	-	00:12
18	日	06:35	-	16:52	10.5	若	14:15	-	01:08
19	月	06:36	-	16:51	11.5	中	14:46	-	02:05
20	火	06:37	-	16:51	12.5	中	15:17	-	03:03
21	水	06:38	-	16:50	13.5	大	15:51	-	04:03
22	木	06:39	-	16:50	14.5	大	16:28	-	05:06
23	金	06:40	-	16:50	15.5	大	17:09	-	06:10
24	土	06:40	-	16:49	16.5	大	17:56	-	07:17
25	日	06:41	-	16:49	17.5	中	18:50	-	08:23
26	月	06:42	-	16:49	18.5	中	19:50	-	09:26
27	火	06:43	-	16:48	19.5	中	20:54	-	10:24
28	水	06:44	-	16:48	20.5	中	22:01	-	11:16
29	木	06:45	-	16:48	21.5	小	23:08	-	12:02
30	金	06:46	-	16:48	22.5	小	-:-	-	12:42

2018年12月 太陽と月の暦 (宝塚)

日	(曜)	日出	_	日没	月齢	(潮)	月出	_	月没
1	土	06:47	-	16:48	23.5	小	00:14	-	13:19
2	日	06:48	-	16:48	24.5	長	01:18	-	13:53
3	月	06:49	-	16:48	25.5	若	02:22	-	14:27
4	火	06:50	-	16:48	26.5	中	03:24	-	15:01
5	水	06:50	-	16:48	27.5	中	04:26	-	15:36
6	木	06:51	-	16:48	28.5	大	05:27	-	16:14
7	金	06:52	-	16:48	29.5	大	06:26	-	16:55
8	土	06:53	-	16:48	0.8	大	07:24	-	17:39
9	日	06:54	-	16:48	1.8	大	08:18	-	18:28
10	月	06:54	-	16:48	2.8	中	09:08	-	19:19
11	火	06:55	-	16:48	3.8	中	09:53	-	20:12
12	水	06:56	-	16:48	4.8	中	10:33	-	21:06
13	木	06:57	-	16:49	5.8	中	11:10	-	22:01
14	金	06:57	-	16:49	6.8	小	11:43	-	22:56
15	土	06:58	-	16:49	7.8	小	12:15	-	23:52
16	日	06:59	-	16:50	8.8	小	12:45	-	-:-
17	月	06:59	-	16:50	9.8	長	13:15	-	00:48
18	火	07:00	-	16:50	10.8	若	13:47	-	01:46
19	水	07:00	-	16:51	11.8	中	14:21	-	02:46
20	木	07:01	-	16:51	12.8	中	14:59	-	03:49
21	金	07:02	-	16:52	13.8	大	15:43	-	04:55
22	土	07:02	-	16:52	14.8	大	16:34	-	06:02
23	日	07:03	-	16:53	15.8	大	17:33	-	07:08
24	月	07:03	-	16:54	16.8	大	18:37	-	08:11
25	火	07:03	-	16:54	17.8	中	19:46	-	09:08
26	水	07:04	-	16:55	18.8	中	20:56	-	09:58
27	木	07:04	-	16:55	19.8	中	22:05	-	10:42
28	金	07:05	-	16:56	20.8	中	23:11	-	11:21
29	土	07:05	-	16:57	21.8	小	-:-	-	11:56
30	日	07:05	-	16:57	22.8	小	00:15	-	12:30
31	月	07:05	-	16:58	23.8	小	01:18	-	13:03