

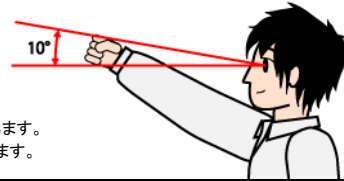
月の見え方 (2017年 10月 1日 から 2017年 12月 9日 まで)

場所によっては、周りの建物に邪魔されてしまいます。

事前に観察予定地から周りの様子を確かめておくとういすね。

※高さの調べ方

- 腕を伸ばし、ゲンコツを縦に作ります。
- ゲンコツの下側を自分の目の高さに合わせます。これがおおよそ地平線(高度0°)となります。
- ここからゲンコツ1つ分がおおよそ10°です。ゲンコツを重ねていき、建物や月・星の高さを調べます。ゲンコツ9個で、だいたいの頭の真上(90°)に合います。



日付	月齢 (昼12時)	午前9時(1時限目)		午前10時(2時限目)		午前11時(3時限目)		午前12時(4時限目)		午後2時(5時限目)		午後3時(6時限目)		午後5時(放課後)		午後8時(夜)		
		方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	方角	高さ(°)	
10/1	日	10.9	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	0.2	南東	17.5	南	30.7
10/2	月	11.9	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	13.2	南	32.4
10/3	火	12.9	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	8.3	南東	32.7
10/4	水	13.9	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	3.1	南東	31.3
10/5	木	14.9	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	28.2
10/6	金	15.9	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	23.5
10/7	土	16.9	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	17.5
10/8	日	17.9	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	10.6
10/9	月	18.9	西	1.5	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	3.3
10/10	火	19.9	西	12.9	西	3.0	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-
10/11	水	20.9	西	24.1	西	13.7	西	3.8	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
10/12	木	21.9	西	34.7	西	24.1	西	13.6	北西	3.7	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
10/13	金	22.9	西	44.1	西	33.7	西	23.0	西	12.5	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
10/14	土	23.9	南西	51.5	西	41.9	西	31.5	西	20.8	北西	0.5	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-
10/15	日	24.9	南西	55.9	南西	48.2	西	38.6	西	28.2	西	7.0	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-
10/16	月	25.9	南	56.0	南西	51.5	南西	43.8	西	34.3	西	13.3	北西	2.8	北西	-見えません-	北	-見えません-
10/17	火	26.9	南	52.1	南	51.2	南西	46.4	南西	38.6	西	19.0	西	8.3	西	-見えません-	北西	-見えません-
10/18	水	27.9	南東	45.4	南	47.8	南	46.1	南西	40.9	西	23.8	西	13.5	西	-見えません-	北西	-見えません-
10/19	木	28.9	南東	37.2	南	41.9	南	43.2	南	40.9	南西	27.4	西	18.1	西	-見えません-	北西	-見えません-
10/20	金	0.3	南東	28.2	南東	34.6	南	38.3	南	38.7	南西	29.9	西	21.9	西	2.7	西	-見えません-
10/21	土	1.3	南東	18.9	南東	26.5	南東	32.1	南	34.9	南西	31.0	南西	24.8	南西	7.6	西	-見えません-
10/22	日	2.3	南東	9.6	南東	18.1	南東	25.0	南	29.8	南西	30.7	南西	26.7	南西	12.3	西	-見えません-
10/23	月	3.3	南東	0.7	南東	9.6	南東	17.6	南東	23.9	南	29.2	南西	27.5	南西	16.6	西	-見えません-
10/24	火	4.3	東	-見えません-	南東	1.3	南東	9.9	南東	17.5	南	26.7	南西	27.3	南西	20.4	南西	-見えません-
10/25	水	5.3	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	2.4	南東	10.8	南	23.2	南	26.1	南	23.5	南西	3.0
10/26	木	6.3	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	4.0	南東	19.1	南	19.1	南	24.0	南	25.9	南西	9.8
10/27	金	7.3	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	14.5	南	14.5	南	21.1	南	27.5	南西	16.7
10/28	土	8.3	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	9.5	南	17.5	南	17.5	南	28.0	南西	23.4
10/29	日	9.3	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	4.2	南東	13.3	南東	13.3	南東	27.4	南	29.7
10/30	月	10.3	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	8.6	南東	8.6	南東	25.7	南	35.3
10/31	火	11.3	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	3.5	南東	22.8	南東	39.5	南	39.5
11/1	水	12.3	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	-見えません-	南東	18.7	南	41.8
11/2	木	13.3	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	13.7	南東	41.6
11/3	金	14.3	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	7.8	南東	38.5
11/4	土	15.3	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	1.5	東	33.0
11/5	日	16.3	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	25.5
11/6	月	17.3	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	16.8
11/7	火	18.3	北西	2.0	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	7.5
11/8	水	19.3	西	12.4	北西	2.7	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-
11/9	木	20.3	西	22.4	西	12.0	北西	2.2	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
11/10	金	21.3	西	31.5	西	20.8	西	10.3	北西	0.6	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
11/11	土	22.3	西	39.0	西	28.6	西	17.9	北西	7.4	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-
11/12	日	23.3	南西	44.6	西	35.0	西	24.6	西	13.9	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-
11/13	月	24.3	南西	47.5	南西	39.6	西	30.1	西	19.7	西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-
11/14	火	25.3	南	47.6	南西	42.1	南西	34.1	南西	24.6	西	3.7	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-
11/15	水	26.3	南	44.8	南西	42.2	南西	36.4	南西	28.3	西	8.6	西	-見えません-	西	-見えません-	北西	-見えません-
11/16	木	27.3	南	39.9	南	40.2	南西	36.9	南西	30.8	西	13.2	西	3.1	西	-見えません-	北西	-見えません-
11/17	金	28.3	南東	33.6	南	36.3	南	35.7	南西	31.9	南西	17.3	西	7.9	西	-見えません-	北西	-見えません-
11/18	土	29.3	南東	26.5	南	31.1	南	32.9	南	31.5	南西	20.7	西	12.4	西	-見えません-	西	-見えません-
11/19	日	0.6	南東	18.8	南東	25.0	南	28.9	南	29.9	南西	23.4	南西	16.6	南西	-見えません-	西	-見えません-
11/20	月	1.6	南東	11.0	南東	18.4	南東	24.0	南	27.2	南西	25.2	南西	20.2	南西	4.8	西	-見えません-
11/21	火	2.6	南東	3.2	南東	11.5	南東	18.6	南	23.6	南西	26.1	南西	23.2	南西	10.6	西	-見えません-
11/22	水	3.6	南東	-見えません-	南東	4.6	南東	12.7	南東	19.4	南	26.1	南西	25.4	南西	16.3	西	-見えません-
11/23	木	4.6	南東	-見えません-	南東	6.6	南東	14.6	南	25.2	南西	25.2	南西	26.8	南西	21.6	南西	-見えません-
11/24	金	5.6	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	0.7	南東	9.5	南	23.4	南	27.2	南	26.4	南西	7.1
11/25	土	6.6	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	4.2	南東	20.8	南	26.6	南	30.5	南西	15.6
11/26	日	7.6	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	17.4	南	17.4	南	25.0	南	33.5	南西	24.1
11/27	月	8.6	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	13.3	南	22.3	南	35.1	南西	32.4
11/28	火	9.6	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	南東	8.7	南東	18.7	南東	35.1	南	40.1
11/29	水	10.6	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	3.6	南東	14.1	南東	33.2	南	46.6
11/30	木	11.6	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	南東	8.7	南東	29.5	南	50.7
12/1	金	12.6	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	2.8	東	23.9	南東	51.3
12/2	土	13.6	北	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	-見えません-	東	17.0	南東	47.7
12/3	日	14.6	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	東	-見えません-	東	9.0	南東	40.6
12/4	月	15.6	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	0.7	東	31.2
12/5	火	16.6	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	20.6
12/6	水	17.6	北西	0.6	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	東	9.5
12/7	木	18.6	西	9.2	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-
12/8	金	19.6	西	17.6	西	7.1	北西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-
12/9	土	20.6	西	24.9	西	14.2	西	3.7	西	-見えません-	北西	-見えません-	北	-見えません-	北東	-見えません-	北東	-見えません-

※黄色く着色された欄は、見つけやすい目安。(月齢6から26で、かつ高さが20°以上。)

※数値は国立天文台ホームページより引用