

月の見え方

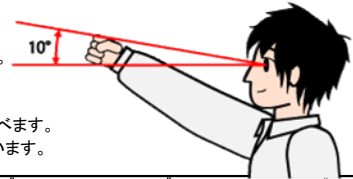
2022年6月 1日から

2022年8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良いですね。

※高さの調べ方

1. 腕を伸ばし、ゲンコツを縦に作ります。
2. 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。
3. 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、だいたい頭の真上(90°)に合います。



日付	天象と 昼12時の 月齢	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(°)	
6/1	水	1.6	東	41.4	東	52.0	南東	62.1	南東	70.3	南西	68.5	南西	59.6	西	38.7	北西	8.2
6/2	木	2.6	東	32.7	東	43.3	東	53.9	南東	63.8	南	73.2	南西	67.5	西	47.8	西	16.3
6/3	金	3.6	東	23.5	東	33.9	東	44.6	東	55.0	南東	71.4	南	71.7	西	55.8	西	24.0
6/4	土	4.6	東	13.9	東	24.1	東	34.6	東	45.2	南東	64.4	南	69.9	南西	61.9	西	31.1
6/5	日	5.6	北東	4.2	東	13.9	東	24.3	東	34.8	南東	55.1	南東	63.0	南西	64.5	西	37.3
6/6	月	6.6	北東	-見えません	東	3.6	東	13.6	東	24.1	南東	44.8	南東	53.8	南	62.5	西	42.2
6/7	火	7.6	北東	-見えません	北東	-見えません	東	2.9	東	13.1	南東	33.9	南東	43.5	南	56.5	南西	45.2
6/8	水	8.6	北東	-見えません	北東	-見えません	東	-見えません	東	1.9	東	22.5	南東	32.4	南東	47.9	南西	45.8
6/9	木	9.6	北東	-見えません	北東	-見えません	東	-見えません	東	10.8	東	20.8	南東	20.8	南東	37.9	南	43.7
6/10	金	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	8.7	南東	26.8	南東	26.8	南	39.0
6/11	土	11.6	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	南東	15.1	南東	15.1	南	32.2
6/12	日	12.6	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	南東	3.0	南東	3.0	南東	23.9
6/13	月	13.6	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	-見えません	東	-見えません	南東	-見えません	南東	14.5
6/14	火	14.6	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	東	-見えません	東	-見えません	東	-見えません	南東	4.7
6/15	水	15.6	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	東	-見えません	東	-見えません	南東	-見えません
6/16	木	16.6	西	-見えません	西	-見えません	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	東	-見えません	南東	-見えません
6/17	金	17.6	西	-見えません	西	-見えません	西	-見えません	西	-見えません	北	-見えません	北	-見えません	東	-見えません	東	-見えません
6/18	土	18.6	西	-見えません	西	-見えません	西	-見えません	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	東	-見えません
6/19	日	19.6	南西	-見えません	西	-見えません	西	-見えません	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
6/20	月	20.6	南西	11.5	西	2.0	西	-見えません	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
6/21	火	21.6	南西	23.1	西	13.8	西	3.8	西	-見えません	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
6/22	水	22.6	南西	34.3	南西	25.4	西	15.5	西	5.2	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
6/23	木	23.6	南西	44.9	南西	36.5	西	26.9	西	16.6	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
6/24	金	24.6	南西	54.5	南西	47.2	西	37.9	西	27.7	西	6.9	西	-見えません	北西	-見えません	北	-見えません
6/25	土	25.6	南	62.5	南西	57.1	南西	48.6	西	38.6	西	17.6	西	7.4	北西	-見えません	北	-見えません
6/26	日	26.6	南	67.5	南西	65.5	南西	58.5	西	49.1	西	28.2	西	17.7	北西	-見えません	北	-見えません
6/27	月	27.6	南東	67.4	南	70.8	南西	67.2	南西	59.0	西	38.5	西	27.9	北西	7.8	北西	-見えません
6/28	火	28.6	南東	62.4	南東	70.3	南	72.7	南西	67.6	西	48.4	西	37.7	西	17.0	北西	-見えません
6/29	水	0.0	東	54.6	南東	64.5	南東	71.9	南	73.0	西	57.5	西	47.1	西	25.9	北西	-見えません
6/30	木	1.0	東	45.5	東	55.9	南東	65.5	南	72.0	南西	65.1	西	55.5	西	34.2	北西	4.2
7/1	金	2.0	東	35.6	東	46.2	南東	56.5	南東	65.4	南西	69.3	南西	62.1	西	41.8	西	10.3
7/2	土	3.0	東	25.4	東	36.0	東	46.5	南東	56.3	南	68.0	南西	65.3	西	48.1	西	16.2
7/3	日	4.0	東	14.9	東	25.4	東	36.0	東	46.2	南東	61.9	南	63.9	南西	52.5	西	21.5
7/4	月	5.0	東	4.3	東	14.6	東	25.1	東	35.5	南東	53.2	南	58.3	南西	54.1	西	26.1
7/5	火	6.0	東	-見えません	東	3.6	東	14.0	東	24.4	南東	43.2	南東	50.0	南	52.4	西	29.6
7/6	水	7.0	東	-見えません	東	-見えません	東	2.8	東	13.0	南東	32.5	南東	40.3	南	47.7	南西	31.9
7/7	木	8.0	北東	-見えません	東	-見えません	東	-見えません	東	1.6	南東	21.2	南東	29.7	南	40.6	南西	32.6
7/8	金	9.0	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	9.4	南東	18.5	南東	31.9	南西	31.7
7/9	土	10.0	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	6.7	南東	6.7	南東	22.1	南	28.9
7/10	日	11.0	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	-見えません	南東	11.6	南	24.6
7/11	月	12.0	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	-見えません	南東	0.9	南	18.9
7/12	火	13.0	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	-見えません	東	-見えません	南東	-見えません	南東	12.3
7/13	水	14.0	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	東	-見えません	東	-見えません	東	-見えません	南東	5.3
7/14	木	15.0	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	東	-見えません	東	-見えません	南東	-見えません
7/15	金	16.0	西	-見えません	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	東	-見えません	東	-見えません
7/16	土	17.0	西	-見えません	西	-見えません	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	東	-見えません
7/17	日	18.0	西	-見えません	西	-見えません	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	東	-見えません
7/18	月	19.0	西	1.2	西	-見えません	西	-見えません	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	東	-見えません
7/19	火	20.0	西	13.2	西	3.0	西	-見えません	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
7/20	水	21.0	西	25.0	西	14.8	西	4.4	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
7/21	木	22.0	西	36.4	西	26.2	西	15.8	西	5.4	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
7/22	金	23.0	南西	47.2	西	37.3	西	26.9	西	16.4	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
7/23	土	24.0	南西	57.3	西	48.0	西	37.7	西	27.1	西	6.6	北西	-見えません	北西	-見えません	北	-見えません
7/24	日	25.0	南西	66.2	南西	58.0	西	48.0	西	37.5	西	16.6	北西	6.9	北西	-見えません	北	-見えません
7/25	月	26.0	南	72.1	南西	66.8	西	57.8	西	47.5	西	26.3	北西	16.2	北西	-見えません	北	-見えません
7/26	火	27.0	南東	72.2	南	72.8	南西	66.4	西	56.9	西	35.7	西	25.2	北西	5.7	北西	-見えません
7/27	水	28.0	南東	66.3	南	72.6	南西	71.9	南西	64.8	西	44.5	西	33.8	北西	13.2	北西	-見えません
7/28	木	29.0	南東	57.5	南東	66.4	南	71.6	南西	69.7	西	52.3	西	41.7	西	20.4	北西	-見えません
7/29	金	0.4	東	47.6	南東	57.4	南東	65.4	南	69.0	南西	58.3	西	48.4	西	27.1	北西	-見えません
7/30	土	1.4	東	37.1	東	47.3	南東	56.5	南東	63.2	南西	61.2	南西	53.2	西	32.8	西	1.4
7/31	日	2.4	東	26.2	東	36.6	南東	46.4	南東	54.6	南	60.0	南西	55.2	西	37.4	西	5.5
8/1	月	3.4	東	15.2	東	25.6	南東	35.6	南東	44.6	南	55.0	南	53.9	南西	40.4	西	9.4
8/2	火	4.4	東	4.0	東	14.3	東	24.5	南東	33.9	南	47.4	南	49.3	南西	41.3	西	13.0
8/3	水	5.4	東	-見えません	東	3.0	東	13.1	南東	22.8	南東	38.3	南	42.5	南西	40.0	南西	16.2
8/4	木	6.4	東	-見えません	東	-見えません	東	1.7	南東	11.4	南東	28.2	南東	34.0	南	36.6	南西	18.7
8/5	金	7.4	東	-見えません	東	-見えません	東	-見えません	東	0.1	南東	17.5	南東	24.5	南	31.4	南西	20.4
8/6	土	8.4	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	6.4	南東	14.3	南	24.7	南西	21.2
8/7	日	9.4	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	-見えません	南東	3.7	南東	17.0	南	21.0
8/8	月	10.4	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	-見えません	南東	-見えません	南東	8.7	南	19.6
8/9	火	11.4	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	南東	-見えません	南東	-見えません	南東	0.3	南	17.3

※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