

# 月の見え方

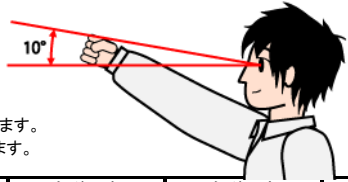
2022年4月 1日から

2022年6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(°)
4/1	金	○ 29.4	南東 34.2	南東 41.4	南 45.9	南 46.6	南西 37.1	南西 28.7	西 8.9	北西 -見えません-							
4/2	土	○ 0.9	南東 32.4	南東 41.5	南東 48.6	南 52.5	南西 47.5	南西 39.9	西 20.6	西 -見えません-							
4/3	日	○ 1.9	東 29.0	南東 39.2	南東 48.4	南東 55.4	南西 56.6	南西 50.5	西 32.0	西 1.1							
4/4	月	☾ 2.9	東 24.4	東 35.2	南東 45.5	南東 54.7	南 63.5	南西 60.0	西 43.0	西 11.7							
4/5	火	☾ 3.9	東 19.0	東 29.7	東 40.4	南東 50.8	南 66.4	南 67.3	南西 53.5	西 22.3							
4/6	水	☾ 4.9	東 13.0	東 23.3	東 33.9	東 44.7	南東 64.3	南 70.2	南西 63.0	西 32.6							
4/7	木	☾ 5.9	北東 6.6	東 16.2	東 26.5	東 37.1	東 58.2	南東 67.3	南西 70.6	西 42.5							
4/8	金	☾ 6.9	北東 0.2	北東 8.8	東 18.4	東 28.7	東 50.0	南東 60.3	南 73.5	西 51.7							
4/9	土	☾ 7.9	北東 -見えません-	北東 1.2	北東 10.0	東 19.8	東 40.7	東 51.3	南東 69.6	南西 59.8							
4/10	日	☾ 8.9	北東 -見えません-	北東 -見えません-	北東 1.4	北東 10.4	東 30.8	東 41.4	南東 61.5	南西 65.6							
4/11	月	☾ 9.9	北東 -見えません-	北東 -見えません-	北東 -見えません-	北東 1.0	東 20.4	東 30.8	南東 51.6	南 67.0							
4/12	火	☾ 10.9	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 9.6	東 19.9	東 40.8	南 63.0							
4/13	水	☾ 11.9	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-	東 8.5	東 29.4	南東 55.2							
4/14	木	☾ 12.9	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-	東 17.5	南東 45.2							
4/15	金	☾ 13.9	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 -見えません-	東 5.3	南東 33.9							
4/16	土	☾ 14.9	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 -見えません-	東 -見えません-	南東 22.0							
4/17	日	☾ 15.9	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-	東 -見えません-	南東 9.7							
4/18	月	☾ 16.9	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-	北西 -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-							
4/19	火	☾ 17.9	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-							
4/20	水	☾ 18.9	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-	北東 -見えません-	北東 -見えません-	東 -見えません-							
4/21	木	☾ 19.9	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-							
4/22	金	☾ 20.9	南西 -見えません-	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-							
4/23	土	☾ 21.9	南西 5.0	南西 -見えません-	南西 -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-							
4/24	日	☾ 22.9	南西 14.3	南西 7.3	南西 -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-							
4/25	月	☾ 23.9	南西 23.2	南西 17.4	南西 9.9	南西 1.4	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-							
4/26	火	☾ 24.9	南 31.4	南西 27.2	南西 20.8	南西 12.6	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-							
4/27	水	☾ 25.9	南 38.4	南 36.3	南西 31.2	南西 23.9	西 5.3	西 -見えません-	北西 -見えません-	北 -見えません-							
4/28	木	☾ 26.9	南 43.8	南 44.2	南西 41.0	南西 34.7	西 16.9	西 6.8	北西 -見えません-	北 -見えません-							
4/29	金	☾ 27.9	南東 46.9	南 50.3	南 49.7	南西 45.0	南西 28.4	西 18.3	西 -見えません-	北西 -見えません-							
4/30	土	☾ 28.9	南東 47.3	南東 53.8	南 56.4	南西 54.3	南西 39.5	西 29.7	西 8.8	北西 -見えません-							
5/1	日	☾ 0.3	南東 45.0	南東 53.9	南 60.0	南 61.6	南西 50.2	西 40.8	西 20.0	北西 -見えません-							
5/2	月	☾ 1.3	東 40.5	南東 50.8	南東 59.6	南 65.4	南西 60.1	南西 51.4	西 30.8	北西 0.8							
5/3	火	☾ 2.3	東 34.5	東 45.2	南東 55.4	南東 64.3	南西 68.2	南西 61.3	西 41.4	北西 10.3							
5/4	水	☾ 3.3	東 27.4	東 38.1	南東 48.7	南東 59.0	南 72.3	南西 69.4	西 51.4	北西 19.9							
5/5	木	☾ 4.3	東 19.6	東 30.0	東 40.6	東 51.3	南東 69.9	南 73.5	南西 60.7	西 29.2							
5/6	金	☾ 5.3	北東 11.4	東 21.3	東 31.7	東 42.3	南東 62.9	南東 70.9	南西 68.1	西 37.9							
5/7	土	☾ 6.3	北東 3.1	北東 12.2	東 22.2	東 32.6	南東 53.7	南東 63.4	南 71.4	西 45.9							
5/8	日	☾ 7.3	北東 -見えません-	北東 3.0	東 12.4	東 22.6	東 43.7	南東 53.9	南東 68.6	西 52.5							
5/9	月	☾ 8.3	北東 -見えません-	北東 -見えません-	北東 2.5	東 12.2	東 33.1	東 43.5	南東 61.2	南西 56.9							
5/10	火	☾ 9.3	北東 -見えません-	北東 -見えません-	北東 -見えません-	東 1.6	東 22.0	東 32.5	南東 51.6	南西 57.8							
5/11	水	☾ 10.3	北東 -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	東 21.0	南東 40.8	南 54.9							
5/12	木	☾ 11.3	北東 -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 9.1	東 29.3	南東 29.3	南 48.5							
5/13	金	☾ 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-	東 -見えません-	東 -見えません-	東 17.1	南東 39.8							
5/14	土	☾ 13.3	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-	東 -見えません-	東 4.6	南東 29.6	南 26.6							
5/15	日	☾ 14.3	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-	東 -見えません-	南東 18.5							
5/16	月	☾ 15.3	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 -見えません-	東 -見えません-	南東 6.9							
5/17	火	☾ 16.3	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-	東 -見えません-	南東 -見えません-							
5/18	水	☾ 17.3	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-	南東 -見えません-							
5/19	木	☾ 18.3	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-	南東 -見えません-							
5/20	金	☾ 19.3	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-							
5/21	土	☾ 20.3	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-	北東 -見えません-	東 -見えません-							
5/22	日	☾ 21.3	南西 8.2	南西 -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-	東 -見えません-							
5/23	月	☾ 22.3	南西 19.1	南西 11.0	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-	北東 -見えません-							
5/24	火	☾ 23.3	南西 29.5	南西 22.2	南西 13.5	西 3.9	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-							
5/25	水	☾ 24.3	南西 39.2	南西 33.1	南西 24.9	西 15.4	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-							
5/26	木	☾ 25.3	南 47.8	南西 43.2	南西 35.9	南西 26.8	西 6.5	西 -見えません-	北西 -見えません-	北 -見えません-							
5/27	金	☾ 26.3	南 54.6	南西 52.4	南西 46.4	南西 37.9	西 17.8	西 7.4	北西 -見えません-	北西 -見えません-							
5/28	土	☾ 27.3	南 58.5	南 59.8	南西 56.0	南西 48.5	西 28.9	西 18.4	西 -見えません-	北西 -見えません-							
5/29	日	☾ 28.3	南東 58.8	南 64.1	南 63.9	南西 58.4	西 39.8	西 29.3	西 8.6	北西 -見えません-							
5/30	月	☾ 29.3	南東 55.3	南東 63.8	南 68.5	南西 66.8	西 50.3	西 39.9	西 18.9	北西 -見えません-							
5/31	火	☾ 0.6	東 49.2	南東 59.3	南東 67.7	南 71.6	南西 60.1	西 50.1	西 28.9	北西 0.2							
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	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 1.9	東 12.5	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 -見えません-	東 10.8	東 20.8	南東 37.9	南 43.7							

※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