

## 中華民國 114 年（西元 2025 年）曆象表

農曆歲次乙巳年【蛇】年；平年 365 日

東經 120 度平均太陽時

## ※ 二十四節氣：

節氣	太陽黃經度	月	日	時	分	中氣	太陽黃經度	月	日	時	分
小寒	285°	1	5	10	33	大寒	300°	1	20	4	0
立春	315°	2	3	22	10	雨水	330°	2	18	18	7
驚蟄	345°	3	5	16	7	春分	0°	3	20	17	1
清明	15°	4	4	20	49	穀雨	30°	4	20	3	56
立夏	45°	5	5	13	57	小滿	60°	5	21	2	55
芒種	75°	6	5	17	57	夏至	90°	6	21	10	42
小暑	105°	7	7	4	5	大暑	120°	7	22	21	29
立秋	135°	8	7	13	52	處暑	150°	8	23	4	34
白露	165°	9	7	16	52	秋分	180°	9	23	2	19
寒露	195°	10	8	8	41	霜降	210°	10	23	11	51
立冬	225°	11	7	12	4	小雪	240°	11	22	9	36
大雪	255°	12	7	5	5	冬至	270°	12	21	23	3

## ※ 月相：

朔				上弦				望				下弦			
月	日	時	分	月	日	時	分	月	日	時	分	月	日	時	分
				1	7	7	56	1	14	6	27	1	22	4	31
1	29	20	36	2	5	16	2	2	12	21	53	2	21	1	32
2	28	8	45	3	7	0	32	3	14	14	55	3	22	19	29
3	29	18	58	4	5	10	15	4	13	8	22	4	21	9	36
4	28	3	31	5	4	21	52	5	13	0	56	5	20	19	59
5	27	11	2	6	3	11	41	6	11	15	44	6	19	3	19
6	25	18	32	7	3	3	30	7	11	4	37	7	18	8	38
7	25	3	11	8	1	20	41	8	9	15	55	8	16	13	12
8	23	14	6	8	31	14	25	9	8	2	9	9	14	18	33
9	22	3	54	9	30	7	54	10	7	11	48	10	14	2	13
10	21	20	25	10	30	0	21	11	5	21	19	11	12	13	28
11	20	14	47	11	28	14	59	12	5	7	14	12	12	4	52
12	20	9	43	12	28	3	10								

註：今年最小滿月（4月13日 08:22，距離 406,006 公里，視直徑 29.13'）

今年最大滿月（11月5日 21:19，距離 356,978 公里，視直徑 33.98'）

## ※ 地球軌道位置：(地心赤道座標)

近日點					遠日點				
月	日	時	分	距離 (AU)	月	日	時	分	距離 (AU)
1	4	21	28	0.983327	7	4	3	55	1.016644

## ※ 月球軌道位置：(地心赤道座標)

近地點					遠地點				
月	日	時	分	距離 (公里)	月	日	時	分	距離 (公里)
1	8	8	1	370,170.692	1	21	12	54	404,298.087
2	2	10	47	367,456.777	2	18	9	10	404,882.411
3	2	5	21	361,963.587	3	18	0	37	405,753.769
3	30	13	25	358,127.738	4	14	6	48	406,295.080
4	28	0	18	357,118.541	5	11	8	47	406,243.746
5	26	9	34	359,022.275	6	7	18	44	405,553.480
6	23	12	44	363,178.152	7	5	10	29	404,626.589
7	20	21	55	368,041.369	8	2	4	36	404,161.348
8	15	1	59	369,288.295	8	29	23	34	404,547.779
9	10	20	10	364,777.368	9	26	17	46	405,547.573
10	8	20	38	359,818.977	10	24	7	30	406,444.428
11	6	6	27	356,832.735	11	20	10	48	406,691.237
12	4	19	7	356,962.565	12	17	14	9	406,322.218

## ※ 行星軌道位置：(日心黃道座標)

	降交點		遠日點		軌道最南點		昇交點		近日點		軌道最北點	
	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日	月	日
水星	1	9	1	20	2	9	2	28	3	5	3	15
	4	7	4	18	5	8	5	27	6	1	6	11
	7	4	7	15	8	4	8	23	8	28	9	7
	9	30	10	11	10	31	11	19	11	24	12	4
金星	12	27										
							1	17	2	20	3	14
	5	8	6	12	7	5	8	29	10	3	10	24
火星	12	19										
	9	24	4	17							3	10
木星							9	21				

註：土星、天王星、海王星本年內均無通過上述各點。

## ※ 日食、月食等食象：

日期	全球食象	本地觀測情形
3月14日	月全食	不可見
3月29日	日偏食	不可見
9月8日	月全食	全程可見
9月22日	日偏食	不可見

## ※ 行星動態：(地心赤道座標)

內側行星：

	外合		東大距			留		內合		留		西大距		
	月	日	月	日	日距角	月	日	月	日	月	日	月	日	日距角
水星	2	9	3	8	18.2	3	15	3	25	4	6	4	22	27.4
	5	30	7	4	25.9	7	17	8	1	8	11	8	19	18.6
	9	13	10	30	23.9	11	10	11	20	11	29	12	8	20.7
金星			1	10	47.2	2	28	3	23	4	10	6	1	45.9

外側行星、冥王星、穀神星與較大小行星：

	合		留		衝		留	
	月	日	月	日	月	日	月	日
火星					1	16	2	24
木星							2	4
	6	24	11	12				
土星	3	12	7	14	9	21	11	29
天王星							1	31
	5	18	9	6	11	21		
海王星	3	20	7	5	9	23	12	11
冥王星	1	21	5	6	7	25	10	14
穀神星	2	15	8	16	10	2	11	28
智神星	1	3	6	4	8	8	9	25
婚神星			3	23	5	15	7	14
	12	17						
灶神星			3	23	5	2	6	19

## ※ 行星晨昏出現情形：

行星	晨昏出現情形 (因地形地物與天候因素，實際可見日期可能有出入)			
	水星	1月上旬	~	1月中旬
2月下旬		~	3月上旬	(黃昏可見)
4月中旬		~	5月上旬	(清晨可見)
6月中旬		~	7月上旬	(黃昏可見)
8月中旬		~	8月下旬	(清晨可見)
10月下旬		~	11月上旬	(黃昏可見)
12月上旬		~	12月下旬	(清晨可見)
金星	1月上旬	~	3月中旬	(黃昏可見)
	4月上旬	~	11月上旬	(清晨可見)
火星	1月上旬	~	1月下旬	(全夜可見)
	2月上旬	~	10月下旬	(黃昏可見)
木星	1月上旬	~	5月下旬	(黃昏可見)
	7月下旬	~	12月下旬	(清晨可見)
土星	1月上旬	~	2月中旬	(黃昏可見)
	4月下旬	~	8月下旬	(清晨可見)
	9月中旬	~	10月上旬	(全夜可見)
	10月中旬	~	12月下旬	(黃昏可見)
天王星	1月上旬	~	4月下旬	(黃昏可見)
	6月中旬	~	11月上旬	(清晨可見)
	11月中旬	~	11月下旬	(全夜可見)
	12月上旬	~	12月下旬	(黃昏可見)
海王星	1月上旬	~	2月下旬	(黃昏可見)
	4月下旬	~	9月上旬	(清晨可見)
	9月中旬	~	10月上旬	(全夜可見)
	10月中旬	~	12月下旬	(黃昏可見)