

中華民國 102 年日曆資料表

西曆 2013 年平年計 365 日

農曆歲次癸巳年計 355 日

1 月						
日	一	二	三	四	五	六
		1 11/20	2 11/21	3 11/22	4 11/23	5 小寒
6 11/25	7 11/26	8 11/27	9 11/28	10 11/29	11 11/30	12 12/1
13 12/2	14 12/3	15 12/4	16 12/5	17 12/6	18 12/7	19 12/8
20 大寒	21 12/10	22 12/11	23 12/12	24 12/13	25 12/14	26 12/15
27 12/16	28 12/17	29 12/18	30 12/19	31 12/20		

2 月						
日	一	二	三	四	五	六
					1 12/21	2 12/22
3 12/23	4 立春	5 12/25	6 12/26	7 12/27	8 12/28	9 12/29
10 1/1	11 1/2	12 1/3	13 1/4	14 1/5	15 1/6	16 1/7
17 1/8	18 雨水	19 1/10	20 1/11	21 1/12	22 1/13	23 1/14
24 1/15	25 1/16	26 1/17	27 1/18	28 1/19		

3 月						
日	一	二	三	四	五	六
					1 1/20	2 1/21
3 1/22	4 1/23	5 驚蟄	6 1/25	7 1/26	8 1/27	9 1/28
10 1/29	11 1/30	12 2/1	13 2/2	14 2/3	15 2/4	16 2/5
17 2/6	18 2/7	19 2/8	20 春分	21 2/10	22 2/11	23 2/12
24 2/13	25 2/14	26 2/15	27 2/16	28 2/17	29 2/18	30 2/19
31 2/20						

4 月						
日	一	二	三	四	五	六
	1 2/21	2 2/22	3 2/23	4 清明	5 2/25	6 2/26
7 2/27	8 2/28	9 2/29	10 3/1	11 3/2	12 3/3	13 3/4
14 3/5	15 3/6	16 3/7	17 3/8	18 3/9	19 3/10	20 穀雨
21 3/12	22 3/13	23 3/14	24 3/15	25 3/16	26 3/17	27 3/18
28 3/19	29 3/20	30 3/21				

5 月						
日	一	二	三	四	五	六
			1 3/22	2 3/23	3 3/24	4 3/25
5 立夏	6 3/27	7 3/28	8 3/29	9 3/30	10 4/1	11 4/2
12 4/3	13 4/4	14 4/5	15 4/6	16 4/7	17 4/8	18 4/9
19 4/10	20 4/11	21 小滿	22 4/13	23 4/14	24 4/15	25 4/16
26 4/17	27 4/18	28 4/19	29 4/20	30 4/21	31 4/22	

6 月						
日	一	二	三	四	五	六
						1 4/23
2 4/24	3 4/25	4 4/26	5 芒種	6 4/28	7 4/29	8 5/1
9 5/2	10 5/3	11 5/4	12 5/5	13 5/6	14 5/7	15 5/8
16 5/9	17 5/10	18 5/11	19 5/12	20 5/13	21 夏至	22 5/15
23 5/16	24 5/17	25 5/18	26 5/19	27 5/20	28 5/21	29 5/22
30 5/23						

7 月						
日	一	二	三	四	五	六
	1 5/24	2 5/25	3 5/26	4 5/27	5 5/28	6 5/29
7 小暑	8 6/1	9 6/2	10 6/3	11 6/4	12 6/5	13 6/6
14 6/7	15 6/8	16 6/9	17 6/10	18 6/11	19 6/12	20 6/13
21 6/14	22 大暑	23 6/16	24 6/17	25 6/18	26 6/19	27 6/20
28 6/21	29 6/22	30 6/23	31 6/24			

8 月						
日	一	二	三	四	五	六
				1 6/25	2 6/26	3 6/27
4 6/28	5 6/29	6 6/30	7 7/1*	8 7/2	9 7/3	10 7/4
11 7/5	12 7/6	13 7/7	14 7/8	15 7/9	16 7/10	17 7/11
18 7/12	19 7/13	20 7/14	21 7/15	22 7/16	23 處暑	24 7/18
25 7/19	26 7/20	27 7/21	28 7/22	29 7/23	30 7/24	31 7/25

* 立秋 8月7日

9 月						
日	一	二	三	四	五	六
1 7/26	2 7/27	3 7/28	4 7/29	5 8/1	6 8/2	7 白露
8 8/4	9 8/5	10 8/6	11 8/7	12 8/8	13 8/9	14 8/10
15 8/11	16 8/12	17 8/13	18 8/14	19 8/15	20 8/16	21 8/17
22 8/18	23 秋分	24 8/20	25 8/21	26 8/22	27 8/23	28 8/24
29 8/25	30 8/26					

10 月						
日	一	二	三	四	五	六
		1 8/27	2 8/28	3 8/29	4 8/30	5 9/1
6 9/2	7 9/3	8 寒露	9 9/5	10 9/6	11 9/7	12 9/8
13 9/9	14 9/10	15 9/11	16 9/12	17 9/13	18 9/14	19 9/15
20 9/16	21 9/17	22 9/18	23 霜降	24 9/20	25 9/21	26 9/22
27 9/23	28 9/24	29 9/25	30 9/26	31 9/27		

11 月						
日	一	二	三	四	五	六
					1 9/28	2 9/29
3 10/1	4 10/2	5 10/3	6 10/4	7 立冬	8 10/6	9 10/7
10 10/8	11 10/9	12 10/10	13 10/11	14 10/12	15 10/13	16 10/14
17 10/15	18 10/16	19 10/17	20 10/18	21 小雪	22 10/19	23 10/21
24 10/22	25 10/23	26 10/24	27 10/25	28 10/26	29 10/27	30 10/28

12 月						
日	一	二	三	四	五	六
1 10/29	2 10/30	3 11/1	4 11/2	5 11/3	6 11/4	7 大雪
8 11/6	9 11/7	10 11/8	11 11/9	12 11/10	13 11/11	14 11/12
15 11/13	16 11/14	17 11/15	18 11/16	19 11/17	20 11/18	21 11/19
22 冬至	23 11/21	24 11/22	25 11/23	26 11/24	27 11/25	28 11/26
29 11/27	30 11/28	31 11/29				

一、節氣

時間為台灣時(世界時 +8 小時)

節 氣	2013年	日	時	分
小 寒	1 月	5	12	34
大 寒		20	05	52
立 春	2 月	4	00	13
雨水		18	20	02
驚 蟄	3 月	5	18	15
春 分		20	19	02
清 明	4 月	04	23	02
穀 雨		20	06	03
立 夏	5 月	05	16	18
小 滿		21	05	09
芒 種	6 月	05	20	23
夏 至		21	13	04

2014年

小 寒	1 月	5	18	24
大 寒		20	11	51

節 氣	2013年	日	時	分
小 暑	7 月	7	06	35
大 暑		22	23	56
立 秋	8 月	7	16	20
處 暑		23	07	02
白 露	9 月	7	19	16
秋 分		23	04	44
寒 露	10 月	8	10	58
霜 降		23	14	10
立 冬	11 月	7	14	14
小 雪		22	11	48
大 雪	12 月	7	07	09
冬 至		22	01	11

2014年

立 春	2 月	4	06	03
雨 水		19	01	59

二、朔望兩弦

月	下 弦	朔	上 弦	望	下 弦	朔
2013 年	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分	日 時 分	
1	05 11 58	12 03 44	19 07 45	27 12 38		
2	03 21 56	10 15 20	18 04 31	26 04 26		
3	05 05 53	12 03 51	20 01 27	27 17 27		
4	03 12 37	10 17 35	18 20 31	26 03 57		
5	02 19 14	10 08 28	18 12 35	25 12 25		
6	01 02 58	08 23 56	17 01 24	23 19 32	30 12 54	
7		08 15 14	16 11 18	23 02 16	30 01 43	
8		07 05 51	14 18 56	21 09 45	28 17 35	
9		05 19 36	13 01 08	19 19 13	27 11 55	
10		05 08 35	12 07 02	19 07 38	27 07 40	
11		03 20 50	10 13 57	17 23 16	26 03 28	
12		03 08 22	09 23 12	17 17 28	25 21 48	

2014 年

1		01 19 14	08 11 39	16 12 52	24 13 19	31 05 39
2			07 03 22	15 07 53	23 01 15	

三、日月食概況

4 月 26 日 月偏食(國內各地月沒帶食)

本次月偏食自 2 時 2 分半影食始、3 時 52 分初虧、4 時 8 分食甚、4 時 23 分復圓、6 時 13 分半影食終。全部過程歷經 4 小時又 11 分鐘，其中本影食歷時 31 分鐘。最大本影食分為 0.02。

5 月 10 日 日環食(國內各地不能看見)

本次日環食全部經過時間自 5 時 25 分開始，至 11 時 25 分終止，歷經 6 小時整。環食帶通過澳洲北部、索羅門群島與中太平洋。能看見日偏食的地區包括菲律賓、馬來西亞、印尼、新幾內亞、索羅門群島、澳洲、紐西蘭及太平洋。最大食分為 0.977。

5 月 25 日 半影月食(國內各地不能看見)

本次月食自 11 時 43 分半影食始、12 時 37 分半影食終。全部過程歷經 54 分鐘。最大半影食分為 0.04。

10 月 19 日 半影月食(國內各地月沒帶食)

本次月食自 5 時 48 分半影食始、9 時 52 分半影食終。全部過程歷經 4 小時又 4 分鐘。最大半影食分為 0.791。

11 月 3 日 日環—全食(國內各地不能看見)

本次日全食全部經過時間自 18 時 5 分開始，至 23 時 28 分終止，歷經 5 小時又 23 分鐘。環—全食帶通過大西洋、非洲加彭、剛果、剛果民主共和國、烏干達、肯亞及衣索匹亞。能看見日偏食的地區包括北美洲東部、南美洲北部、大西洋、歐洲南部及非洲。最大食分為 1.008。

(參考資料： 1. Multiyear Interactive Computer Almanac (MICA version 2.2) 1800-2050 published for the U.S. Naval Observatory by Willmann-Bell, Inc. 2. <http://eclipse.gsfc.nasa.gov/eclipse.html>)