

# 中華民國 105 年日曆資料表

西曆 2016 年閏年計 366 日

農曆歲次丙申年計 355 日

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

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

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

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

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

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

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

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

\* 芒種 6月5日

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

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

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

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

## 一、節氣

時間為臺灣時(世界時 +8 小時)

節 氣	2016年	日	時	分
小 寒	1 月	6	06	08
大 寒		20	23	27
立 春	2 月	4	17	46
雨 水		19	13	34
驚 蟄	3 月	5	11	44
春 分		20	12	30
清 明	4 月	4	16	28
穀 雨		19	23	29
立 夏	5 月	5	09	42
小 滿		20	22	36
芒 種	6 月	5	13	49
夏 至		21	06	34

2017年

小 寒	1 月	5	11	56
大 寒		20	05	24

節 氣	2016年	日	時	分
小 暑	7 月	7	00	03
大 暑		22	17	30
立 秋	8 月	7	09	53
處 暑		23	00	38
白 露	9 月	7	12	51
秋 分		22	22	21
寒 露	10 月	8	04	33
霜 降		23	07	46
立 冬	11 月	7	07	48
小 雪		22	05	22
大 雪	12 月	7	00	41
冬 至		21	18	44

2017年

立 春	2 月	3	23	34
雨 水		18	19	31

## 二、朔望兩弦

月	下 弦			朔			上 弦			望			下 弦			朔			
	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	
2016 年																			
1	2	13	30	10	09	31	17	07	26	24	09	46							
2	1	11	28	8	22	39	15	15	46	23	02	20							
3	2	07	11	9	09	54	16	01	03	23	20	01	31	23	17				
4				7	19	24	14	11	59	22	13	24	30	11	29				
5				7	03	30	14	01	02	22	05	14	29	20	12				
6				5	11	00	12	16	10	20	19	02	28	02	19				
7				4	19	01	12	08	52	20	06	57	27	07	00				
8				3	04	45	11	02	21	18	17	27	25	11	41				
9				1	17	03	9	19	49	17	03	05	23	17	56				
10				1	08	11	9	12	33	16	12	23	23	03	14	31	01	38	
11							8	03	51	14	21	52	21	16	33	29	20	18	
12							7	17	03	14	08	06	21	09	56	29	14	53	
2017 年																			
1							6	03	47	12	19	34	20	06	13	28	08	07	
2							4	12	19	11	08	33	19	03	33	26	22	58	

## 三、日月食概況

### 3月9日 日全食(國內各地能見日偏食)

本次日全食全部經過時間自 08 時 16 分開始，至 11 時 38 分終止，歷經 3 小時又 22 分鐘。全食帶通過印度尼西亞群島、北太平洋區域。能看見日偏食的地區包括東亞、澳洲北部以及夏威夷。最大食分為 1.0450。

### 3月23日 半影月食(國內各地月出帶食)

本次半影月食自 17 時 37 分半影食始、21 時 57 分半影食終。全部過程歷經 4 小時又 20 分鐘。最大半影食分為 0.801。

### 9月1日 日環食(國內各地不能看見)

本次日環食全部經過時間自 15 時 18 分開始，至 18 時 56 分終止，歷經 3 小時又 38 分鐘。環食帶通過剛果民主共和國、坦尚尼亞以及馬達加斯加。能看見日偏食的地區包括非洲、南大西洋以及印度洋。最大食分為 0.9736。

### 9月17日 半影月食(國內各地能看見)

本次半影月食自 00 時 53 分半影食始、04 時 56 分半影食終。全部過程歷經 4 小時又 3 分鐘。最大半影食分為 0.933。

(參考資料： 1. Multiyear Interactive Computer Almanac (MICA version 2.2.2) 1800-2050 published for the U.S. Naval Observatory by Willmann-Bell, Inc. 2. <http://eclipse.gsfc.nasa.gov/eclipse.html>)