

# 中華民國 107 年日曆資料表

西曆 2018 年平年計 365 日

農曆歲次戊戌年計 354 日

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

依「交通部及所屬機關提供政府資訊收費標準」，每張列印工本費 2 元。

本日曆資料表已公布於本局網站（網址：<http://www.cwb.gov.tw>）。請先點選上方右邊「天文」的標籤，接著選擇左邊的「曆象資料」，再選擇「日曆資料表」，請多利用網路下載。

## 一、節氣

時間為臺灣時(世界時 +8 小時)

節 氣	2018年	日	時	分
小 寒	1 月	5	17	49
大 寒		20	11	09
立 春	2 月	4	05	28
雨 水		19	01	18
驚 蟄	3 月	5	23	28
春 分		21	00	15
清 明	4 月	5	04	13
穀 雨		20	11	13
立 夏	5 月	5	21	25
小 滿		21	10	15
芒 種	6 月	6	01	29
夏 至		21	18	07

2019年

小 寒	1 月	5	23	39
大 寒		20	17	00

節 氣	2018年	日	時	分
小 暑	7 月	7	11	42
大 暑		23	05	00
立 秋	8 月	7	21	31
處 暑		23	12	09
白 露	9 月	8	00	30
秋 分		23	09	54
寒 露	10 月	8	16	15
霜 降		23	19	22
立 冬	11 月	7	19	32
小 雪		22	17	01
大 雪	12 月	7	12	26
冬 至		22	06	23

2019年

立 春	2 月	4	11	14
雨 水		19	07	04

## 二、朔望兩弦

月	望			下 弦			朔			上 弦			望			下 弦			
	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	日	時	分	
2018 年																			
1	2	10	24	9	06	25	17	10	17	25	06	20	31	21	27				
2				7	23	54	16	05	05	23	16	09							
3	2	08	51	9	19	20	17	21	12	24	23	35	31	20	37				
4				8	15	18	16	09	57	23	05	46	30	08	58				
5				8	10	09	15	19	48	22	11	49	29	22	20				
6				7	02	32	14	03	43	20	18	51	28	12	53				
7				6	15	51	13	10	48	20	03	52	28	04	20				
8				5	02	18	11	17	58	18	15	49	26	19	56				
9				3	10	37	10	02	01	17	07	15	25	10	52				
10				2	17	45	9	11	47	17	02	02	25	00	45				
11				1	00	40	8	00	02	15	22	54	23	13	39	30	08	19	
12							7	15	20	15	19	49	23	01	49	29	17	34	

2019 年

1							6	09	28	14	14	46	21	13	16	28	05	10
2							5	05	04	13	06	26	19	23	54	26	19	28

## 三、日月食概況

### 1 月 31 日—2 月 1 日 月全食(國內各地能看見)

本次月全食自 1 月 31 日 18 時 50 分半影食始、19 時 48 分初虧、20 時 51 分食既、22 時 08 分生光、23 時 12 分復圓、2 月 1 日 00 時 10 分半影食終。全部過程歷經 5 小時又 20 分鐘，其中本影食歷時 3 小時又 24 分鐘。最大本影食分為 1.321。

### 2 月 16 日 日偏食(國內各地不能看見)

本次日偏食全部經過時間自 02 時 56 分開始，至 06 時 47 分終止，歷經 3 小時又 51 分鐘。能看見日偏食的地區為部分南極大陸及南美洲南部。最大食分為 0.5986。

### 7 月 13 日 日偏食(國內各地不能看見)

本次日偏食全部經過時間自 09 時 48 分開始，至 12 時 14 分終止，歷經 2 小時又 26 分鐘。能看見日偏食的地區為澳洲南部及部分南極大陸。最大食分為 0.3367。

### 7 月 28 日 月全食(國內各地月沒帶食)

本次月全食自 01 時 13 分半影食始、02 時 24 分初虧、03 時 30 分食既、05 時 14 分生光、06 時 19 分復圓、07 時 30 分半影食終。全部過程歷經 6 小時又 17 分鐘，其中本影食歷時 3 小時又 55 分鐘。最大本影食分為 1.614。

### 8 月 11 日 日偏食(國內各地不能看見)

本次日偏食全部經過時間自 16 時 02 分開始，至 19 時 31 分終止，歷經 3 小時又 29 分鐘。能看見日偏食的地區為格陵蘭、部分北歐以及部分亞洲地區。最大食分為 0.7361。

(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>)