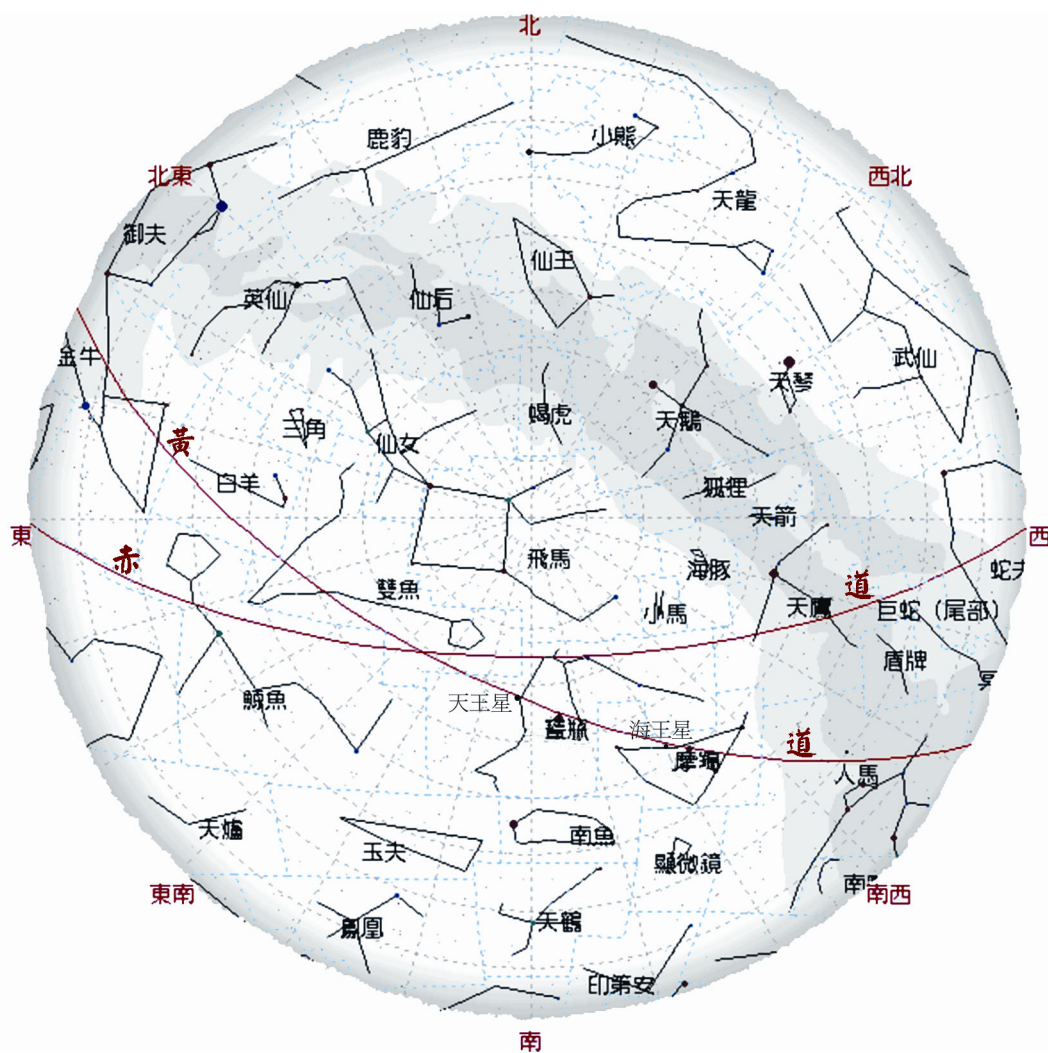


## 2006 年 十 月 天 象

日期	儒略日 (20.0 時)	月齡	星期	時 間	天象記要
1	2454010	9.0	日		
2	2454011	10.0	一		
3	2454012	11.0	二	14h07m 14h52m	穀神星合月(+3°17') 海王星合月(-9°47')
4	2454013	12.0	三		
5	2454014	13.0	四	08h02m	天王星合月(+0°31')
6	2454015	14.0	五	04h 22h	穀神星留 月球過近地點 (357410 公里)
7	2454016	15.0	六	11h13m	☉望
8	2454017	16.0	日	18h21m	寒露 (太陽黃經 195°) 天龍座流星雨極大 (ZHR = var.)
9	2454018	17.0	一		
10	2454019	18.0	二		
11	2454020	19.0	三		
12	2454021	20.0	四		
13	2454022	21.0	五		
14	2454023	22.0	六	08h26m	☾下弦
15	2454024	23.0	日		
16	2454025	24.0	一	22h27m	土星合月(-2°02')
17	2454026	25.0	二	12h	水星東大距(25°)
18	2454027	26.0	三		雙子座 ε 流星雨極大 (ZHR~2)
19	2454028	27.0	四	18h	月球過遠地點 (406074 公里)
20	2454029	28.0	五	01h44m	婚神星合月(+0°17')
21	2454030	29.0	六	00h42m	灶神星合月(+6°52') 水星過日心黃緯極南 獵戶座流星雨極大 (ZHR~23)
22	2454031	0.3	日	13h14m 13h30m 16h41m	●朔 金星合月(+4°17') 火星合月(+3°38')
23	2454032	1.3	一	21h26m	霜降 (太陽黃經 210°)
24	2454033	2.3	二	15h 15h40m 16h24m	火星合 水星合月(+1°24') 木星合月(+5°25')
25	2454034	3.3	三	03h	金星合火星 (43')
26	2454035	4.3	四	05h	水星合木星 (3°56')
27	2454036	5.3	五	02h54m	冥王星合月(+12°14')
28	2454037	6.3	六	02h 03h33m	金星外合 智神星合月(+32°39')
29	2454038	7.3	日	00h 08h 15h 22h	水星合木星 (3°43') 水星留 海王星留 112P/ Urata-Nijima 彗星過近日點 (0.58777AU)
30	2454039	8.3	一	05h25m 22h25m	☾上弦 海王星合月(+3°10')
31	2454040	9.3	二	01h05m	穀神星合月(-8°39')

## 十月星座圖



2006年10月15日21:00的天空

## 2006年10月行星動態：

- 水 星： 在天秤座，順行，昏星，**17日東大距**，日落時在西南方仰角約 $15^\circ$ ，亮度-0.3等減至0.2等，視直徑 $5''.4$ 增至 $9''.2$ ，**29日留**，之後逆行。
- 金 星： 由室女座到天秤座，順行，**28日外合**，離太陽近不可見。
- 火 星： 由室女座到天秤座，順行，**24日合**，離太陽近不易觀測。
- 木 星： 由天秤座到天蠍座，順行，日落時在西南偏西方近地平，亮度-1.8度減為-1.7度，視直徑 $32''.3$ 減為 $31''.2$ 。
- 土 星： 在獅子座，順行，子夜後由東偏北升起，日出前在東方逐日偏往東偏南方，仰角由 $50^\circ$ 變為 $70^\circ$ ，亮度由0.5等降至0.6等再增為0.5等，視直徑由 $16''.9$ 增為 $17''.7$ 。
- 天王星： 在寶瓶座，逆行，日落時在東偏南方仰角約 $30^\circ$ ，下半夜沉下，亮度5.8等，視直徑 $3''.6$ 。
- 海王星： 在摩羯座，逆行，日落後在東南方仰角約 $40^\circ$ ，子夜後沉下，**29日留**，之後順行，亮度7.9等，視直徑 $2''.2$ 。
- 冥王星： 在巨蛇座尾部，順行，日落時在西南方仰角約 $40^\circ$ ，子夜前沉下，亮度14.0等，視直徑 $0''.1$ 。