



中 丙 戊 庚 王  
乙 丁 己 辛 癸  
丙 戊 庚 辛 癸

丙 戊 庚 辛 癸  
丁 己 辛 癸 甲  
戊 庚 辛 癸 乙  
己 辛 癸 丙 丙

庚 子 辛 丑 壬 寅  
辛 丑 壬 寅 甲 未  
壬 寅 甲 未 乙 巳  
癸 未 乙 巳 丙 辰

卯 辰 午 申 西 戌  
辰 午 申 西 戌 未  
午 申 西 戌 未 未  
未 未 未 未 未 未

## 1900年-2050年历法速查

# 万年历

谢秋慧〇编著

敬酒礼仪  
姓氏文化  
生肖年份  
阴阳五行

实用、易懂

生肖  
星宿  
姓氏  
文化



干支  
天地  
四节  
气

方便、  
速查

婚嫁常识  
历法常  
天干地支  
阴历年  
历阳历

甲子	乙丑
丙寅	丁卯
戊辰	己巳
庚午	辛未
壬申	癸酉
甲戌	乙亥
丙子	丁丑
戊寅	己卯

庚辰	辛巳
壬午	癸未
甲申	乙酉
丙戌	丁亥
戊子	己丑
庚寅	辛卯

月份		正月大	
干支		壬寅	
廿四节气	农历	初五	二十
	节气	立春	雨水
	公历	2月4日	2月19日
	时辰	巳时	卯时

壬辰	癸巳
甲午	乙未
丙申	丁酉
戊戌	己亥
庚子	辛丑
壬寅	癸丑

甲辰	乙巳
丙午	丁未
戊申	己酉
庚戌	辛亥
壬子	癸丑
甲寅	乙卯
丙辰	丁巳
戊午	己未



甲 乙  
丙 丁  
戊 己  
庚 庚  
壬 壬

丙戌 戌亥  
戊子 巳丑  
庚寅 辛卯

戊戌 亥亥  
庚子 辛丑  
壬寅 癸丑

卯 巳  
辰 巳  
午 未  
申 未  
酉 亥



## 1900年-2050年历法速查

# 万年历

谢秋慧◎编著

敬酒  
姓氏文化  
生肖  
阴阳五行  
年份

实用、  
易懂

生肖  
星宿  
姓氏  
文化



天干  
地支  
廿四节气

方便、  
速查

婚礼致  
婚  
历法常  
天干地  
阴历年  
天干地  
历常识

甲子	乙丑
丙寅	丁卯
戊辰	己巳
庚午	辛未
壬申	癸酉
甲戌	乙亥
丙子	丁丑
戊寅	己卯

庚辰	辛巳
壬午	癸未
甲申	乙酉
丙戌	丁亥
戊子	己丑
庚寅	辛卯

月相		正月大			
干支		壬寅			
农历		初五	二十		
廿四节气					
庚辰	辛巳			壬辰	癸巳
壬午	癸未			甲午	乙未
甲申	乙酉			丙申	丁酉
丙戌	丁亥			戊戌	己亥
戊子	己丑			庚子	辛丑
庚寅	辛卯			壬寅	癸卯

甲辰	乙巳
丙午	丁未
戊申	己酉
庚戌	辛亥
壬子	癸丑
甲寅	乙卯
丙辰	丁巳
戊午	己未



江苏凤凰科学技术出版社

## 图书在版编目(CIP)数据

万年历 / 谢秋慧编著. -- 南京 : 江苏凤凰科学技术出版社, 2015.9

ISBN 978-7-5537-5498-7

I . ①万… II . ①谢… III . ①历书—中国—1900 ~ 2050 IV . ①P195.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2015) 第 235095 号

### 万年历

---

编 者 谢秋慧

责任编辑 刘 强 孙连民

责任校对 郝慧华

责任监制 曹叶平 方 晨

---

出版发行 凤凰出版传媒股份有限公司

江苏科学技术出版社

出版社地址 南京市湖南路 1 号 A 楼, 邮编: 210009

出版社网址 <http://www.pspress.cn>

印 刷 北京建泰印刷有限公司

---

开 本 710mm × 1000mm 1/16

印 张 42

字 数 567 千字

版 次 2015 年 11 月第 1 版

印 次 2015 年 11 月第 1 次印刷

---

标 准 书 号 ISBN 978-7-5537-5498-7

定 价 58.00 元

---

图书如有印装质量问题, 可随时向我社出版科调换

# 前　　言

万年历在我国民间有着广泛的应用。历法和中国普通家庭的生活息息相关，农耕时代的农民要根据节气播种收获，现代社会的人们每逢婚丧嫁娶还是要翻阅历书。

据说，万年历是我国最古老的一部太阳历。为纪念历法编撰者万年功绩，便将这部历法命名为“万年历”。而我们现在所使用的万年历，是包括若干年或适用于若干年的历书，和原始的太阳历已经没有直接的关系。“万年”只是一种象征，表示时间跨度大而已。

随着科技的发展，现代的万年历同时显示公历、农历和干支历等多套历法，更能包含黄历相关吉凶宜忌、节假日等内容，方便人们查询使用。

为弘扬中国传统文化和方便广大群众，《精编实用易学万年历》收编了1900—2050年共计150年的历书，我们特意在传统历书内容的基础上增加了和现代生活接近的内容：生肖星宿、节气、《易经》、姓氏文化、祝酒词、婚礼致辞等方面的知识。让读者在查阅日历的同时，还能丰富传统文化知识，找到自己需要的内容。

为了让这本书的内容充实和准确，我们查阅了大量的历书资料。可以说这是一本非常适合现代人使用的传统历书，它既保存有历书的本色，又兼具新时代的内容，可以说取众家之所长，避众家之短。作为一本居家必备的工具书，它向读者提供了知识性和实用性非常强的信息，相信会给读者的生活带来帮助和提供指导。



# 目 录

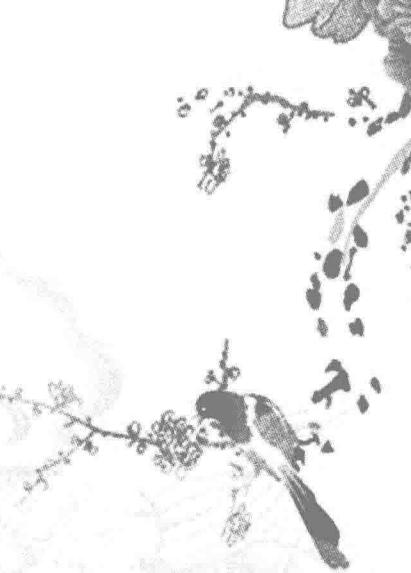
<b>第一章 历法常识</b>	1
万年历由来的传说	2
阳历和阴历	4
天干地支纪法	6
闰日、闰月和闰年	11
阴阳五行说	12
<b>第二章 生肖星宿</b>	17
有关十二生肖产生的历史	18
十二生肖排序的传说	19
十二生肖年份对照表	20
我国古代的二十八星宿	21
<b>第三章 二十四节气</b>	23
二十四节气的起源	24
与二十四节气有关的诗歌	24
二十四节气与农业的关系	28
<b>第四章 人生社会与《易经》</b>	29
为人处世中的易道	30



民族心理与《易经》 .....	33
《易经》的婚姻观 .....	34
日常生活中的易道 .....	36
<b>第五章 姓氏文化 .....</b>	<b>39</b>
姓氏的历史知识 .....	40
姓氏的由来 .....	41
姓与氏的关系 .....	42
百家姓 .....	43
<b>第六章 庆祝酒词及婚礼主持词 .....</b>	<b>45</b>
过生日的礼仪习俗 .....	46
举行生日宴会的注意事项 .....	47
在宴会上敬酒的艺术 .....	48
宾客敬酒礼仪 .....	50
新人敬酒礼仪 .....	50
新郎挡酒真经 .....	51
七夕婚礼主持辞(节选) .....	51
国庆婚礼主持词 .....	54
<b>第七章 万年历 .....</b>	<b>57</b>

# 第一 章

## 历 法 常 识



## 万年历由来的传说

万年历是我国古代传说中最古老的一部太阳历。据说，为了纪念历法编撰者万年的功绩，才将其命名为“万年历”。而现在所使用的万年历，实际上就是记录一定时间范围内（比如 100 年或更多）的具体阳历或阴历的日期的年历，方便有需要的人进行查询使用，与原始历法并无直接联系。若要追寻万年历的由来，还得从商朝的一个故事说起。

### 日晷仪和水漏壶的出现

相传在很久很久以前，由于历法制度不够健全，天时和农事往往不能正确地结合起来，农作物的收成因此受到了很大的影响。在一些年月，尽管农民付出了辛勤的劳动，但是收获甚小，日子过得很是艰难。当时的天子祖乙（约公元前 1450 年）看到由于节令的紊乱而导致民不聊生，很是忧虑。在没有任何科学知识的当时，人们都以为是得罪了天神，天子祖乙也认为有道理，于是就亲自率领百官，熏香沐浴，前往天坛祭祀天神，并传谕全国百姓设坛祭天，祭拜天神，请求宽恕，使节令恢复正常，可是节令仍旧紊乱。

当时在定阳山下，有个名叫万年的青年樵夫，以打柴采药为生，他对历法及节令很感兴趣。有一天，万年上山砍柴，砍完了就坐在树下休息，他望着树影出神，不知不觉已经过了大半个时辰，回过神后，他发现这时地上的树影已经悄悄地移动了方位。这时，万年灵机一动，心想，可不可以利用日影的长短来计算时间呢？受此灵感的启发，万年急忙起身往家赶，经过一段时间的研究，他设计出了一个可以通过测日影来计天时的日晷仪。可是，这个日晷仪却有一个很大的缺陷，那就是，一遇到阴雨天气就无法使用，这也是万年苦恼的事情。

后来有一天，万年在泉边喝水，看见崖上的水很有节奏地往下滴，规律的滴水声又启发了他的灵感。回到家后，万年就动手做了一个 5 层的漏壶，这样就可以利用漏水的方法来计时了。这个计时方法的好处就是，不管天气阴晴，都可以正确地掌握时间了。有了计时的工具，万年更加用心地观察天时节令的变化。经过长期的观察与总结，他发现，每隔 360 多天，天时的长



短就会重复一次。所以，只要搞清楚日月运行的规律，就可以制定出准确的节令了。

## 研究有了初步进展

看着自己的劳动成果，万年非常高兴，为了使他的这两项发明造福百姓，万年就带着自制的日晷仪和水漏壶去觐见天子祖乙，顺便向天子说明节令不准与天神是没有任何关系的。祖乙觉得万年的解释很有道理，并且坚信万年一定能制定出一套完整的历法，于是就把万年留在自己身边，然后在天坛前盖起了日晷台和漏壶亭，还派了12个童子供万年差遣。从此以后，热爱历法与节令研究的万年就开始专心致志地钻研时令了。

过了一段日子，天子祖乙派大臣阿衡去了解万年制历的情况。阿衡来到日月阁说明了自己的来意后，万年就拿出了他推算出的初步成果，说：“日出日落三百六，周而复始从头来。草木荣枯分四时，一岁月有十二圆。”

听到万年的叙述后，阿衡心里非常不安，他担心万年制出准确的历法后，会得到天子的重用，然后威胁到他的地位，于是，阿衡决定除掉万年。回去后，他就用重金雇用了一名刺客，准备行刺万年。让阿衡以及他所用刺客无奈的是，万年全心研究时令，几乎从不离开所住的日月阁，刺客只好趁夜深人静之时去射杀万年。在一个夜深人静的晚上，勤奋的万年仍旧进行着他的研究，只听得“嗖”的一声，万年感到胳膊被什么东西扎了一下，然后应声倒下了。见状，童子们高喊捉拿刺客，守卫的士兵当场将刺客抓获，然后将其扭送到天子面前。经过审问祖乙得知这些都是阿衡的诡计，就下令将阿衡收押，然后亲自到日月阁探望只受了点皮肉之伤的万年。

见到天子后，万年就把自己最新的研究成果报告给了祖乙：“现在申星追上了百星蚕百星，星象复原，子时夜交，旧岁已完，时又始春，希望天子定个节名吧！”祖乙说：“春为岁首，就叫春节吧。”

## 不负众望，大功告成

当时祖乙见万年为了制历，日夜劳瘁又受了箭伤，心中不忍，就请他人宫调养身体，万年答道：“多谢天子厚爱，只是目前的太阳历还是草历，不够准确，要把岁末尾时也闰进去。否则，时间一长又会造成节令失常，给天下人带来麻烦。为了不负众望，我必须留下来，继续把太阳历定准。”

又经过了数十个寒暑的精心研究，万年制定的较为准确的太阳历终于完



成了，当他把太阳历献给在任的国君时，已是个白发苍苍的老人了。面对如此忠诚的臣子，国君甚是感动，为了纪念万年的功绩就把太阳历定名为万年历，并封万年为日月寿星。

以上就是“万年历”由来的传说。尽管这只是一个传说，但是也道出了万年历制定的艰辛，所以，作为感受到万年历带来便利的我们每个人，都应珍惜这一伟大的劳动成果。

## 阳历和阴历

古时候人们把地球绕太阳转一周称为一年，并且他们很早就发现年与年之间的间隔是365天，不过“年”这个单位太大，用起来也不方便，而“天”这个单位又太小，于是便想方设法在“年”与“天”之间加入一个计量单位，于是历法便应运而生了。对于现代人来说，最常用的历法莫过于阳历和阴历了。

对于阳历和阴历，相信大部分人都很熟悉，它们是用来记录时间的历法，为人类的生产、生活提供了很大的便利。那么，阳历和阴历到底是怎么来的呢？为什么会有大月、小月之分？为什么会有闰年、闰月之说？这些问题，你都了解吗？

### 阳历的由来

阳历是目前国际上通用的一种历法。它是以地球绕太阳公转的视运动周期为依据，也就是以地球绕太阳运动的周期为基础，因此叫做太阳历，简称阳历。

阳历，是以地球绕太阳1周（1回归年）为1年。1回归年的长度是365.2422日，也就是365天5小时48分46秒，积累4年共有23小时15分4秒，大约等于1天，所以每4年增加1天，并且每次都固定地加在2月的末尾，得366天，就是闰年。如今世界通用的公历就是一种阳历，阳历的平年有365天，闰年有366天，每4年一闰，每满百年少闰一次，到第400年再闰，即每400年中有97个闰年。公历的历年平均长度与回归年只有26秒之差，要累积3300年才差一日。



那么，为什么阳历里独独2月在平年是28天呢？这里还有一个故事。

公元前46年，罗马统帅恺撒着手制定阳历时，本来规定每年12个月，逢奇是大月，有31天；逢偶是小月，有30天。但这样算下来，一年就不是365天，而是366天。所以必须设法在一年中扣去1天。那么，扣去哪个月的一天呢？

因为在古罗马，执行死刑都是在2月，因此人们认为2月是最不吉利的月份。所以就在2月份里扣去了一天，2月份就变成了29天。后来，屋大维继恺撒后做了罗马皇帝。屋大维发觉恺撒是7月生的，7月是大月，有31天，而自己是8月生的，8月是小月，只有30天，为了在生日月份的天数上和凯撒有同等尊严，屋大维决定把8月也改为31天，他还将下半年的10月和12月改成了大月，将9月和11月两个月改为小月。但是这样就又多出来一天，为了保持一年365天不变，只好又从不吉利的2月内扣掉。于是，2月就只有28天了。

所以现在的公历：1、3、5、7、8、10、12月为31天，4、6、9、11月为30天，2月平年为28天，闰年为29天。

太阳历的历年近似等于回归年，一年12个月，这个“月”，实际上与朔望月无关。阳历的月份、日期都与太阳在黄道上的位置较好地符合，根据阳历的日期，在一年中可以明显看出四季寒暖变化的情况，但是在每个月份中，看不出月亮的朔、望和两弦。

现在世界各国的公历就是阳历的一种，所以我们所说的公历叫做阳历不能算错。不过要知道阳历是个类名，不是专名，不能反过来说阳历就是公历。因为古埃及也用过太阳历，古罗马的儒略历和格里高历也都是阳历，格里高历（或称格里历）就是我们现在所说的公历。

## 阴历的由来

以太阳视运动为依据设置的历法，我们称为“太阳历”，简称“阳历”；而月亮又被称为“太阴”，所以以月亮的视运动规律为依据设置的历法，我们就称为“太阴历”，简称为“阴历”。

阴历在天文学中主要是指按照月亮的月相周期来安排的历法，它是以月球绕行地球一周为一月，即以朔望月作为确定历月的基础，一年为12个历月的一种历法。其实，我们现在所说的农历，就是阴历，但它并不是纯粹的阴历，而应该叫做“阴阳历”。



阴历把月亮圆缺循环一次的时间算作一个月，与阳历一样，也是12个月算作一年。然而月亮圆缺循环一次，即一个朔望月，是29天12时44分3秒（即29.5366日），比29天多，又比30天少。为了方便起见，阴历把月份分成大月和小月两种，因此农历也是大月30天，小月29天，但它和纯粹的阴历并不完全一样，因为纯粹的阴历是大小月交替编排的，而农历的大小月是经过推算决定的。

农历，是把朔望月的时间作为历月的平均时间。在这一点上和纯粹的阴历相同，但农历运用了设置闰月的办法和二十四节气的办法，使历年平均长度等于回归年，这样它就又具有了阳历的成分，所以它比纯粹的阴历好。

现在所用的农历，据说我们的祖先远在夏代（公元前17世纪以前）就使用了这种历法，所以人们又称它为“夏历”。新中国成立后还仍然叫做“夏历”，1970年以后我国改称为“农历”。至于“农历”一名的由来，大概因为中国自古以农为本，以农立国，所以制定历法必须为农业服务。

## 天干地支法

天干地支，简称“干支”。在中国古代的历法中，甲(jiǎ)、乙(yǐ)、丙(bǐng)、丁(dīng)、戊(wù)、己(jǐ)、庚(gēng)、辛(xīn)、壬(rén)、癸(guǐ)被称为“十天干”；子(zǐ)、丑(chǒu)、寅(yín)、卯(mǎo)、辰(chén)、巳(sì)、午(wǔ)、未(wèi)、申(shēn)、酉(yǒu)、戌(xū)、亥(hài)叫做“十二地支”。十天干和十二地支依次相配，组成60个基本单位，两者按固定的顺序互相配合，组成了干支纪法。天干地支在我国古代主要用于纪日，但也曾用于纪月、纪年、纪时等。那么，天干地支是如何被用来纪年、纪月、纪日、纪时的呢？

### 天干地支纪年法

干支纪年法萌芽于西汉，始行于王莽时期，通行于东汉后期。汉章帝元和二年（公元85年），朝廷下令在全国推行干支纪年。

干支纪年以60年为一个周期，甲子为第一年，乙丑为第二年，丙寅为第三年……以此类推，一个周期轮回完，再从头开始下一个周期。尽管如今我



们都采用公元纪年，但是公元纪年与干支纪年是可以换算的，其具体换算方法如下。

### 第一种算法。

不同资料算法有所差异，有的给出公式，但本质上是一回事。这里介绍一种简易直观的算法。

首先给每个天干、地支一个编号，从头以 4 开始循序排下去，天干 10 后接 1，依次排下去，地支 12 后接 1，也依次排下去。

天干：甲 4、乙 7、5、丙 6、丁 7、戊 8、己 9、庚 10、辛 1、壬 2、癸 3。

地支：子 4、丑 5、寅 6、卯 7、辰 8、巳 9、午 10、未 11、申 12、酉 1、戌 2、亥 3。

如要将公元纪年换算成干支纪年，以公元纪年的尾数在天干中找出相对应的天干。然后，将公元纪年除以 12，用余数在地支中找出所对应的地支。这样，公元纪年就换算成了干支纪年。

如公元 1994 年。用该年尾数 4 找出相对应的天干为“甲”。然后，用 1994 除以 12 得余数为 2。用余数 2 找出相对应的地支为“戌”。那么，公元 1994 年则为农历甲戌年。

### 第二种算法。

1. 天干算法：用公元纪年数减 3，除以 10（不管商数）所得余数，就是天干所对应的位数。

2. 地支算法：用公元纪年数减 3，除以 12（不管商数）所得余数，就是地支所对应的位数。

天干：甲 1、乙 2、丙 3、丁 4、戊 5、己 6、庚 7、辛 8、壬 9、癸 10。

地支：子 1、丑 2、寅 3、卯 4、辰 5、巳 6、午 7、未 8、申 9、酉 10、戌 11、亥 12。

例 1. 我们以 2010 年为例。

天干算法： $2010 - 3 = 2007$ ， $2007 / 10 = 200$  余 7，7 对应天干第 7 位是庚，即天干为庚；

地支算法： $2010 - 3 = 2007$ ， $2007 / 12 = 167$  余 3，3 对应地支第 3 位是寅，即地支为寅；

综上公元 2010 年用天干地支纪年表示为庚寅年。

为使各位信任此算法，再举一例来说明。

例 2. 我们再以 1982 年为例。



天干算法： $1982 - 3 = 1979$ ， $1979 / 10 = 197$  余 9，9 对应天干第 9 位是壬，即天干为壬；

地支算法： $1982 - 3 = 1979$ ， $1979 / 12 = 164$  余 11，11 对应地支第 11 位是戌，即地支为戌；

综上公元 1982 年用天干地支纪年表示为壬戌年。

## 天干地支纪月法

干支纪月不如干支纪年应用地广泛，多为推算八字所用。干支纪月时，不是农历的从初一到月底，而是每个地支对应二十四节气自某节气（非中气）到下一个节气，以交节时间决定起始的一个月期间。

历书上的某农历月对应某干支的说法，只是一种近似，而不是全等对应。若遇到甲或己的年份，正月大致是丙寅；若遇上乙或庚之年，正月大致为戊寅。依照正月的干支，其余月份按照干支来推算。60 个月，即 5 年为一个周期，一个周期结束，下个周期继续，如此往复，循环下去。

### 天干地支纪月法

丁丑月	己丑月	辛丑月	癸丑月	乙丑月	甲或己年	乙或庚年	丙或辛年	丁或壬年	戊或癸年
正月	2 月	寅月	从立春到惊蛰	雨水	丙寅月	戊寅月	庚寅月	壬寅月	甲寅月
二月	3 月	卯月	从惊蛰到清明	春分	丁卯月	己卯月	辛卯月	癸卯月	乙卯月
三月	4 月	辰月	从清明到立夏	谷雨	戊辰月	庚辰月	壬辰月	甲辰月	丙辰月
四月	5 月	巳月	从立夏到芒种	小满	己巳月	辛巳月	癸巳月	乙巳月	丁巳月
五月	6 月	午月	从芒种到小暑	夏至	庚午月	壬午月	甲午月	丙午月	戊午月
六月	7 月	未月	从小暑到立秋	大暑	辛未月	癸未月	乙未月	丁未月	己未月
七月	8 月	申月	从立秋到白露	处暑	壬申月	甲申月	丙申月	戊申月	庚申月
八月	9 月	酉月	从白露到寒露	秋分	癸酉月	乙酉月	丁酉月	己酉月	辛酉月
九月	10 月	戌月	从寒露到立冬	霜降	甲戌月	丙戌月	戊戌月	庚戌月	壬戌月
十月	11 月	亥月	从立冬到大雪	小雪	乙亥月	丁亥月	己亥月	辛亥月	癸亥月
十一月	12 月	子月	从大雪到小寒	冬至	丙子月	戊子月	庚子月	壬子月	甲子月
十二月	1 月	丑月	从小寒到立春	大寒	丁丑月	己丑月	辛丑月	癸丑月	乙丑月

## 天干地支纪日法

据可靠文献显示，干支纪日始于鲁隐公三年夏历二月己巳日（公元前 720 年二月初十）。干支纪日，60 日，大致是 2 个月一个周期，一个周期完了，重



复开始，进入下个周期，循环往复，继续下去。

干支纪日法和干支纪年法在循环顺序上相同，都是以甲子为第一日，以乙丑为第二日，以丙寅为第三日……（不同的是，干支纪日法以 60 日为一个周期，而干支纪年是以 60 年为一个周期。）例如农历己巳年（1989 年）正月初一是丁酉日，初二是戊戌日……到三月初七正好是 60 天，因此三月初二又是丁酉日。

从鲁隐公三年（公元前 720 年）二月己巳日起至今，我国干支纪日从未间断过。这是人类社会迄今所知的唯一最长的纪日法。干支纪日——以某一日开始，农历纪日没有很好的推算方法，最实际的办法是查万年历。

## 天干地支纪时法

用干支纪时，是古代常用的一种方法。由 23 时到凌晨 1 时为子时，由凌晨 1 时到凌晨 3 时是丑时，以此类推，60 个时辰一个周期，即 5 天结束一个周期，然后再循环重复使用，继续下去。

为了帮助记忆，古人做了如下口诀，该口诀也称“五鼠遁”：

甲己还加甲，乙庚丙作初。  
丙辛从戊起，丁壬庚子居。  
戊癸何方发，壬子是真途。

即若该日是甲或己的，在子时上配上甲为甲子；日是乙或庚的，在子时上配上丙为丙子；丙辛日子时配上戊为戊子；丁壬日为庚子；戊癸日为壬子。知道了子时的干支，便可推知其余。

但是有一点需要注意，子时分为 0 时到凌晨 1 时的早子时和 23 时到 24 时的晚子时，所以遇到甲或己之日，0 时到 1 时是甲子时，但 23 时到 24 时是丙子时。

## 天干地支纪时法

时辰地支	时间	甲或己日	乙或庚日	丙或辛日	丁或壬日	戊或癸日
早子时	0~1 时	甲子时	丙子时	戊子时	庚子时	壬子时
丑时	1~3 时	乙丑时	丁丑时	己丑时	辛丑时	癸丑时
寅时	3~5 时	丙寅时	戊寅时	庚寅时	壬寅时	甲寅时
卯时	5~7 时	丁卯时	己卯时	辛卯时	癸卯时	乙卯时
辰时	7~9 时	戊辰时	庚辰时	壬辰时	甲辰时	丙辰时
巳时	9~11 时	己巳时	辛巳时	癸巳时	乙巳时	丁巳时
午时	11~13 时	庚午时	壬午时	甲午时	丙午时	戊午时

续表

时辰地支	时间	甲或己日	乙或庚日	丙或辛日	丁或壬日	戊或癸日
未时	13~15时	辛未时	癸未时	乙未时	丁未时	己未时
申时	15~17时	壬申时	甲申时	丙申时	戊申时	庚申时
酉时	17~19时	癸酉时	乙酉时	丁酉时	己酉时	辛酉时
戌时	19~21时	甲戌时	丙戌时	戊戌时	庚戌时	壬戌时
亥时	21~23时	乙亥时	丁亥时	己亥时	辛亥时	癸亥时
晚子时	23~24时	丙子时	戊子时	庚子时	壬子时	甲子时

还有一种关于干支纪时的有趣解释。

子时（23~1时）：夜间11点至次日凌晨1点，子时，正是老鼠趁夜深人静频繁活动的时候，所以子时属鼠。

丑时（1~3时）：凌晨1点至3点，丑时，牛习惯于夜间吃草，农家常在深夜起来挑灯喂牛，而牛又是最勤快、最早耕地的家畜，所以丑时属牛。

寅时（3~5时）：凌晨3点至5点，寅时，此时昼伏夜行的老虎最凶猛，古人常会在此时听到虎啸声，所以寅时属虎。

卯时（5~7时）：清晨5点至7点，卯时，天刚亮，兔子出窝，喜欢吃带有晨露的青草，所以卯时就属兔。

辰时（7~9时）：早晨7点至9点，辰时，此时一般容易起雾，传说龙喜腾云驾雾，又值旭日东升，蒸蒸日上，所以辰时属龙。

巳时（9~11时）：上午9点至11时，巳时，此时大雾散去，艳阳高照，蛇类出洞觅食，所以巳时属蛇。

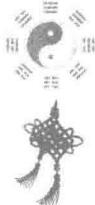
午时（11~13时）：中午11点至13点，午时，古时野马未被人类驯服，每当午时，正是骏马奔跑嘶鸣的时候，所以午时属马。

未时（13~15时）：午后1点至3点，未时，有的地方称此时为“羊出坡”，意思是放羊的好时候；还有的说羊在未时吃过的草，草根再生力很强，所以未时属羊。

申时（15~17时）：下午3点至5点，申时，太阳偏西了，猴子喜在此时啼叫，所以申时属猴。

酉时（17~19时）：下午5点至7点，酉时，太阳落山了，鸡在窝前打转；还有的说此时正当日没月出之际，古有“太阳金鸡”的传说，所以酉时属鸡。

戌时（19~21时）：傍晚7点至9点，戌时，人劳碌一天，关门准备休息了，夜也由此开始，于是，狗也开始了它的工作——守夜，所以戌时属犬。



亥时（21~23时）：夜间9点至11点，亥时，夜深人静，能听见猪拱槽的声音，所以亥时就属猪。

这种解释虽然没有严格的科学依据，但是却便于我们记忆，列于此，以给大家记忆与理解提供一些帮助。

## 闰日、闰月和闰年

闰，本义是余数的意思。指历法纪年和地球环绕太阳一周运行时间的差数，多余出来的就叫做“闰”。

我们一般所说的闰年是阳历中的一种现象，固定在二月，比平年多加一天，即29天，加上的这一天就叫做闰日；一般年份为365天，闰年则为366天；闰月是阴历中的一个现象，闰一个月，那一年阴历就有13个月，那一年就叫做闰月年，闰月历年长度为384天或385天。

### 闰日

地球绕太阳运行周期为365天5小时48分46秒（合365.24219天），即一回归年。公历的平年只有365日，比回归年短约0.2422日，每4年累积约一天，把这一天加于2月末（2月29日），使当年的历年长度为366日。加上的这一天就叫做闰日。

### 闰月

中国旧历农历作为阴阳历的一种，每月的天数都依照月亏而定。农历基本上以12个月作为一年，但一个朔望月并不是正好等于一个大月（30天）和一个小月（29天）的平均天数——29天半，而是比29天半多出44分28秒，所以，12个朔望月的时间就是354.3667日，和回归年比起来要相差11天左右。这样每隔3年就要多出33天，即多出一个多月。因此，为了迎合地球围绕太阳运行周期即回归年，每隔2到4年，增加一个月，增加的这个月就叫做闰月。

闰月加到哪个月，则是以农历历法规则来推断的，主要依照与农历的二十四节气相符合来确定。在加有闰月的那一年有13个月，历年长度为384或