

袖珍

实用万年历

XIUZHEN SHIYONG WANNIANLI



金盾出版社

袖珍实用万年历

新一石 编著

金盾出版社

内 容 提 要

本书主要内容包括:历法知识,全国性节日、纪念日,国际性节日、纪念日,中国各省、自治区、直辖市、特别行政区名称表,中国各省、市、区、县邮政编码及长途直拨电话区号,国际直拨电话国家或地区代码及与北京时差表,1949年~2100年历书。所编内容都是与历书有关的、人们日常生活中常用的有关知识,是一本家庭常备工具书。历书时间跨度为152年,每年历书按月编排,并标明农历、公历、星期、节气、生肖等,可真实反映我国历史上公休日变化情况,不仅具有历史保存价值,而且查阅方便,便于人们外出携带使用。

图书在版编目(CIP)数据

袖珍实用万年历/靳一石编著. —北京:金盾出版社,2000.12
ISBN 7-5082-1346-7

I. 袖… I. 靳… III. 历书-中国-1949~2100 IV.
P195.2

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2000)第 43914 号

金盾出版社出版、总发行

北京太平路5号(地铁万寿路站往南)

邮政编码:100036 电话:68214039 68218137

传真:68276683 电挂:0234

彩色印刷:北京百花彩印有限公司

黑白印刷:北京2207工厂

各地新华书店经销

开本:787×1092 1/64 印张:4.75 字数:273千字

2001年3月第1版第2次印刷

印数:31001—62000册 定价:6.00元

(凡购买金盾出版社的图书,如有缺页、
倒页、脱页者,本社发行部负责调换)

MAK 70/03

前 言

历书是按照一定历法排列年、月、日、节气等供人们参考使用的工具书,反映了自然界的时间更替和气候变化的客观规律,对农业生产和人民生活有重要指导意义。

这本袖珍实用历书的内容主要包括三部分:一是介绍历法知识,包括什么是历和历法,历书的起源、种类和名称,年、月、日的来历,如何计算闰年、闰月和月大、月小,阴历和阳历的异同,四季和节气的划分,何谓天干地支、十二生肖、阴阳五行等。二是荟萃与历书有关的长期相对稳定的、人们日常生活中常用的知识,包括:全国性节日、纪念日,国际性节日、纪念日,中国各省、自治区、直辖市、特别行政区名称表,中国各省、市、区、县邮政编码及长途直拨电话区号,国际直拨电话国家或地区代码及与北京时差表。三是 1949 年~2100 年历书。历书每年 1 页,按月编排,阴历、阳历对照,并标明星期、节日、生肖等,国家法定的公休日一律套红,力求真实反映我国历史上公休日变化情况。

本书在众多历书中具有自己的特点:(一)内容丰富,科学实用。所编内容,都与人们的生活息息相关,

集科学性、知识性、实用性于一体,不仅具有历史保存价值,而且是一本家庭实用工具书。(二)通俗易懂,使用方便。本书使用通俗语言介绍历法科学知识,一般读者都能看懂。历书编排形式新颖,便于查阅,方便使用。(三)时间跨度大,使用时间长。历书时间跨度为152年,一书在手,既可查阅过去,又可预知未来;既可当代使用,又可传之后代。

本书在编辑过程中,因受时间和资料所限,难免有不完善之处,请读者指正。

编 者

目 录

一、历法知识	(1)
1. 什么是历和历法	(1)
2. 我国历书的起源	(3)
3. 我国历书的种类和名称	(5)
4. 我国现在使用的几种历法	(7)
5. 日、月、年的来历	(14)
6. 什么叫朔、望、上弦、下弦	(16)
7. 如何确定农历闰年、闰月	(18)
8. 如何计算阳历闰年	(19)
9. 阳历的月大月小	(20)
10. 阳历与农历的异同	(21)
11. 一年四季的划分	(23)
12. 二十四节气的由来及含义	(24)
13. 二十四节气歌	(29)
14. 旬、昼夜、时辰、五更的来历	(30)
15. 天干地支	(32)
16. 六十甲子	(33)
17. 十二生肖	(34)
18. 阴阳五行	(35)

19. 观测气象谚语	(37)
二、全国性节日、纪念日表	(45)
三、国际性节日、纪念日表	(47)
四、中国各省、自治区、直辖市、特别行政区	
名称表	(51)
五、中国各省、市、区、县邮政编码及长途直拨	
电话区号表	(53)
1. 北京市	(53)
2. 上海市	(53)
3. 天津市	(53)
4. 重庆市	(54)
5. 河北省	(55)
6. 山西省	(59)
7. 内蒙古自治区	(62)
8. 辽宁省	(65)
9. 吉林省	(67)
10. 黑龙江省	(68)
11. 江苏省	(70)
12. 浙江省	(72)
13. 安徽省	(74)
14. 福建省	(76)
15. 江西省	(78)
16. 山东省	(80)
17. 河南省	(83)
18. 湖北省	(86)
19. 湖南省	(89)
20. 广东省	(92)
21. 广西壮族自治区	(94)
22. 海南省	(97)
23. 四川省	(98)
24. 贵州省	(102)
25. 云南省	(104)
26. 西藏自治区	(109)
27. 陕西省	(111)

28. 甘肃省 …… (114)	32. 香港特别行政 区 …… (121)
29. 青海省 …… (116)	33. 澳门特别行政 区 …… (121)
30. 宁夏回族自治 区 …… (118)	34. 台湾省 …… (121)
31. 新疆维吾尔自 治区 …… (118)	
六、国际直拨电话国家或地区代码及与北京 时差表 …… (122)	
七、1949 年~2100 年历书 …… (144)	

一、历法知识

1. 什么是历和历法

所谓“历”，是人们用来判别节日气候、记载时日、规定计算时间标准的一种准则和方法。太古时期的人，日出而作，日落而息，以太阳的升落作为计算时间、判别节日气候的标准。后来随着人类逐渐进化，生产逐步发展，需要有一种计量时间的准绳，而这一准绳又必须是以一定的固有天象为依据且为人们所共同认可的，于是就产生了“历”。

所谓历法，是指推算年、月、日的长度和它们之间的关系，制定时间顺序的法则。

历法同其他科学一样，来源于劳动生产实践和生活实践。太阳、地球、月亮自身及相互间的运动，形成了人们对日、月、年的概念。人们根据地球自转产生昼夜交替的现象，形成了“日”的概念；根据月亮绕地球公转产生朔望的现象，形成了“月”的概念；又根据地球绕太阳公转产生四季交替的现象，形成了“年”的概念。

这三个概念所依据的物质运动是互相独立的。据测定,地球绕太阳公转一周的时间约为 365.2422 平太阳日,这叫一个回归年。从一次新月到发生下一次新月时间间隔为 29.53059 平太阳日,这叫一个朔望月。以回归年为单位,在一年中安排多少个整数月,在一月中又安排多少个整数天的方法和怎样选取一年的起算点的方法,就叫“历法”。

由于回归年和朔望月这两个周期太零碎,它们与“日”之间的关系,并不完全吻合;而且,它们彼此之间也不能通约。这就形成了历法问题的复杂性。它总是顾此失彼,难以同时协调两个周期。正由于这种原因,历法一般分为太阴历、太阳历和阴阳历三类。侧重协调朔望月和历月关系的叫太阴历,简称阴历;侧重协调回归年和历年关系的叫太阳历,简称阳历;兼顾朔望月和回归年、历月和历年的叫阴阳历。

无论哪种历法,其主要内容,都是协调历日周期与天文周期关系的问题。其原则是,历月应力求等于朔望月,历年应力求等于回归年。但因朔望月和回归年都不是整日数,所以历月就有大月和小月的区分,历年就有平年和闰年的区分。通过大月和小月、平年和闰年的适当搭配和安排,使平均历月等于朔望月,平均历年等于回归年。

“历书”，就是排列年、月、节气等供查考的工具书。历书是人类创造的文化成果之一。

2. 我国历书的起源

我国是个文明古国，我国的历法源远流长。据史料记载，早在黄帝时代，就有了《黄帝历》。以后相继有《颛顼历》、《夏历》、《殷历》、《周历》和《鲁历》，这就是我们常说的“古六历”。到了汉太初元年（公元前 104 年丁丑），汉武帝颁布了《太初历》。清代咸丰元年（公元 1851 年辛亥），太平天国洪秀全又颁布了《天历》。这样，从《黄帝历》到《天历》，我国的历法总目达 101 种之多，加上 1912 年开始使用公历，我国的历法共有 102 种。

我国的历法，在历史上有五次重大改革。

(1) 汉朝时，由出身于世代工匠之家的“民间治历者”落下闳（落下为姓，名闳，生卒年不详，西汉巴蜀阆中人，受汉武帝征召，官居太史待诏）、邓平（生卒年不详，官至侍卫太史臣）等人创制的《太初历》，是我国历史上第一部比较完整的历法，也是我国历法史上第一次大改革。它第一次把二十四节气订入历法，以没有中气的月份为闰月，推算出 135 个月有 23 个交食的周

期。《太初历》内容全面,结构严谨,我国后来的历法都是在这个基础上不断发展和完善起来的。落下闳对我国古代天文学做出的杰出贡献,在我国科学史上占有重要地位。

(2)南北朝时,由当时杰出的数学家和天文学家祖冲之(公元 429 年 - 500 年,范阳蓟人)创制的《大明历》,是我国历法史上第二次大改革。它规定一回归年为 365.2428 日,是我国宋《统天历》(公元 1199 年)以前最好的一个数据。它改进闰法,把旧历中采用的 19 年 7 闰改为 391 年 144 闰,从而更符合天象的实际。它首次求出交点月的日数为 27.21223 日,与近代测得的交点月的日数 27.21222 日极为相近。

(3)唐朝时,由傅仁均(生卒年不详,唐白马人,官至太史令)、崔善为(生卒年不详,唐武城人,官至大理、司农二卿)创制的《戊寅元历》,是我国历法史上第三次大改革。它的主要特点是废除以前历法中所采用的平朔,改为定朔。

(4)元朝时,由当时的天文学家、水利学家和数学家郭守敬(公元 1231 年 - 1316 年,元顺德邢台人)和王恂(公元 1235 年 - 1281 年,元中山唐县人,精通历算之学)、许衡(公元 1209 年 - 1281 年,元河内人,宋元之际学者)等创制的《授时历》,是我国历法史上第四次大改

革。它应用了弧矢割圆术来处理黄经和赤经、赤纬之间的换算,并用招差法推算太阳、月球和行星的运行度数。它以 365.2425 日为一年,以 29.530593 日为一月,精确度很高。推算节气的方法是将一年的 1/24 作为一气,以没有中气的月份为闰月。它正式废除了上元积年,而截取近世任一年为历元,所用的数据全部经过实测。

(5)明末时,由当时的科学家徐光启(公元 1562 年—1633 年,上海徐家汇人)等创制的《时宪历》,是我国历法史上第五次大改革。它正式使用定气推算节气。

3. 我国历书的种类和名称

历书在我国历史悠久。我国远在古代就设有专门掌管观察天象、推算历法的官职。秦汉有太史令,唐代设太史局,宋、元有司天监,明、清改名为钦天监。

目前发现的我国古老历书,产生于唐顺宗永贞元年(公元 805 年)。当时在皇宫中使用的是记事日历,共分 12 册,每月一册,一天一页,记载日、月,国家、朝廷大事和皇帝言行。我国现存最早的历书是唐僖宗时所刻的《中和二年历书》。

历书,在旧社会曾被人们称为“皇历”。为什么叫

“皇历”呢？因为在封建社会里，历书是由皇帝亲自授权专人制定，并由皇帝颁布的，所以被称为“皇历”。过去皇帝发布命令即下圣旨时，是用毛笔在黄纸上书写的，而且皇历装帧又多用黄纸作封面，所以皇历又称为“黄历”。那时，皇帝颁发历法，只发到七品官一级。

历书在明代称为《大统历》，清代顺治年改名为《时宪历》，到乾隆时因避讳而改为《时宪书》。

历书在民间得以流传和普及是宋代以后的事。据传，宋代有个叫做学政的考官，他在批阅考卷时，发现秀才们大都把日期写错了。一问原因，才知道秀才们昼夜读书，只能根据观察天象来计算日期，因此算错一两天是常有的事。于是，他奏明朝廷，请翰林院年年修撰历书，售给秀才们掌握光阴。于是历书就由宫廷发行到民间，成为劳动人民的历书流传至今。

我国的历书常有“万年历”之称，实际上万年历的“万年”，是个号称万年的虚词。《万年历》是始于清朝流行于民间的一种历书，正式的书名叫《御定万年历》，由钦天监推算。清朝皇帝御定书名叫万年历，据说是表示祈求江山一统，统治万年的愿望。第一部《万年历》，于乾隆二十五年（公元1760年）编成，内涵年限从天命九年甲子至乾隆一百年（公元1624年—1835年），编修了212年历。乾隆五十二年（公元1787年），续修

至乾隆二百年(公元 1624 年 - 1935 年),为 312 年历。宣统时编的《万年历》,从天命九年至宣统二百年(公元 1624 年 - 2108 年),这部最长的历书也只有 485 年。现代出版的万年历,大多编修从公元 1840 年前后至公元 2050 年前后的年历,历时一般不超过 200 年。

4. 我国现在使用的几种历法

当今我国所采用的历法有阳历、农历,在少数民族地区还有藏历、伊斯兰教历、傣历等。

阳 历

阳历又称“太阳历”、“新历”、“公历”,是世界上多数国家通用的历法。这种历法是由公元前 46 年罗马大帝儒略·恺撒始创的,所以又称为“儒略历”。公元 1582 年,罗马教皇格列高利十三世命人对“儒略历”进行修订,从而成为今日的“公历”。这种历法到了 20 世纪初在全世界被普遍使用,公历也因此而得名。我国从 1912 年孙中山建立中华民国之时(中华民国元年)开始采用公历。1949 年 9 月 27 日,中国人民政治协商会议第一届全体会议通过我国使用“公历纪年法”,即使用阳历。

阳历是以地球绕太阳公转一周的时间(也叫一回归年)为一年。一回归年共有 365 天 5 小时 48 分 46 秒。由于它不是日的整数,所以除去尾数,以 365 天为一年,称为“平年”。这样,每年就余下 5 小时 48 分 46 秒,累计 4 年,共余下 23 小时 15 分 4 秒,约等于 1 天。因此每 4 年就必须增加 1 天(加于 2 月之末),得 366 天,该年称为“闰年”。

但是,按照这种办法计历,4 年中回归年实际上又多出了 44 分 56 秒,等到积累了约 128 年后,又多出了 1 天,400 年中约多出了 3 天。因此,阳历闰年规定:公元数可用 4 整除的才算闰年,并规定公元年数后二位为零的(即是 100 的倍数时),须用 400 来整除的才算闰年,例如 1600 年,2000 年,2400 年等都是闰年,而 1700 年,2100 年,2500 年等则不是闰年。这样,就把 128 年中多出的 1 天以及 400 年中多出的 3 天给巧妙地减去了。

阳历一年定为 12 个月,1、3、5、7、8、10、12 为大月,每月 31 天;4、6、9、11 为小月,每月 30 天;2 月,平年为 28 天,闰年为 29 天。

农 历

农历,又称阴阳合历,是我国民国纪元以前采用的

历法,所以又称“旧历”。一般认为,这种阴阳合历适合于农家,对指导农业生产有重要意义,因此又被称为“农历”。我国古有华夏之称,且相传我国远在夏代(公元前17世纪以前)就使用了这种历法,所以也有称为“夏历”的。这种称法一直沿用到中华人民共和国建立以后,直到1970年才更名为“农历”。

人们往往把农历称为“阴历”,这是我国民间由来已久的习惯称法。实际上农历(即阴阳合历)与严格科学意义上的“阴历”不是一回事,不能混为一谈。严格科学意义上的“阴历”,又称“太阴历”,是以月相变化一个周期的时间为单位的历法。由于这种历法与农业生产以及人们日常生活不相协调,已逐渐被淘汰,因此不介绍。

农历的年是以地球绕太阳运行的周期(即回归年)为准。也就是说,基本上是以12个月为一年的。但是,由于这种历月是以朔望月为依据,而12个朔望月的时间是354.3667天,和回归年相比较,相差11天左右(10天21小时)。这样,每隔3年就要相差33天。如果每隔3年加一个月,这种偏差就可以纠正过来。这就是农历设有闰月的依据所在。每3年置1闰,5年置2闰,11年4闰,19年7闰。闰年13个月,全年383日或384日。一年分为12个月,有大小月之分,大月