

<<农历知识与农业窍门>>

图书基本信息

书名：<<农历知识与农业窍门>>

13位ISBN编号：9787533155421

10位ISBN编号：7533155424

出版时间：2010-1

出版时间：山东科技

作者：王宁//徐延东//孙强

页数：152

版权说明：本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问：<http://www.tushu007.com>

<<农历知识与农业窍门>>

前言

长天云涌，日出东方。

我国是世界上最早使用历法的国家之一。

农历包括历月和节气，其他部分都是由这两部分派生出来的。

历月是历法规定的月，大月30日，小月29日。

二十四节气就是我国古代人民概括总结出的一套天文气象历法。

它以地球围绕太阳公转的一个周期作为一个轮回，基本概括了一年中不同时节太阳在黄道上位置的不同，寒来暑往的准确时间，降雨降雪等自然现象发生的规律，以及记载了大自然中一些物候现象的时刻。

因此，二十四节气是一部反映太阳对地球产生影响的太阳历。

日月如梭，时光回溯，二十四节气在我国是逐渐确定和完整起来的。

在周代，人们已经知道用土圭测量日影的方法，来测定夏至、冬至、春分、秋分等四个节气；《吕氏春秋》中记载的节气增加到八个；西汉时期，出现了二十四节气的完整记录。

千百年来，农历一直被我国人民所沿用，至今仍在影响和指导着我们的生活。

农历与时光相伴，时刻关照着我們，关照着中华民族的发展和繁衍。

<<农历知识与农业窍门>>

内容概要

为了让现在的人们更好地了解农历、使用农历，传承这种千百年来与生活息息相关的历法，我们编写了此书。

本书包括农历常识、天干地支、天文地理、传统节日、农谚等。

为了使农历与农业生产紧密相结合，更好地指导实际生产，我们添加了“二十四节气与农事活动”“农业小窍门”部分内容。

包括大田作物种植、蔬菜栽培、瓜果栽培、畜禽养殖等，以期帮助农民朋友掌握农业生产中的关键点，提高生产效率，起到事半功倍的效果。

<<农历知识与农业窍门>>

书籍目录

一、农历知识 (一)农历常识 (二)天干地支 (三)天文地理 (四)传统节日 (五)农谚 (六)二十四节气与农事活动
二、农业实用小窍门 (一)大田作物种植 (二)蔬菜栽培 (三)瓜果栽培 (四)畜禽养殖

<<农历知识与农业窍门>>

章节摘录

插图：3.现行农历推算需要的天文点因为现行农历是定历，所以农历的推算需要以下天文点的时刻和黄经：月球近地点，月球远地点，日月合朔点，地球近日点，地球远日点，二十四节气各点，上弦月点，望月点，下弦月点，还有地球公转到某特定点的时刻等。

现行农历是由中国科学院紫金山天文台利用现今最精确的农历数据算出和排出的，他们使用的是现代先进轨道计算方法。

4.现行公历和农历的优缺点（1）现行公历（格里历）的优点。

公历世界上大多数国家官方通用，具有通用性。

公历属于凭时间周期定义的平历，所以其算法简单，天数基本固定，置闰规则。

历年和历日协调的好，历年只有365日和366日两种。

历日与太阳高度（直射角度）基本对应，误差只有1-2日。

（2）现行公历的缺点。

公元元年在人类历史中期，不便于推算人类历史早期。

岁首没有较强的天文学意义。

历月的天数有28日、29日、30日、31日4种，并且排列不规则。

置闰法中400年97闰日没有128年31闰日简单和精确。

由于历月的长度没有明显的天文学意义，所以人为因素很强，甚至可以被人随意更改。

由于公历是平历，所以它的历日不与天象——太阳高度——对应。

（3）现行农历的优点。

农历是定历，具有天文年历的特性，能很好地和各种天象对应。

如它的节气严格对应太阳高度，历日较严格地对应月相，闰月的不发生频率和发生频率对应地球近日点和远日点。

其他天象如日出日落、晨昏蒙影、五星方位、日月食、潮汐等，以及历月也都大致对应太阳高度。

农历历月的天数只有29日和30日两种，且由定朔日规定，人为因素最小，不易随意改动。

岁首具有阴月阳年的天文学意义。

<<农历知识与农业窍门>>

编辑推荐

《农历知识与农业窍门》：农家小康生活

<<农历知识与农业窍门>>

版权说明

本站所提供下载的PDF图书仅提供预览和简介，请支持正版图书。

更多资源请访问:<http://www.tushu007.com>