

农村日用知识手册

农村日用知识手册

本社編

江苏人民出版社

农村日用知识手册

本社編

*

江苏省书刊出版营业許可證出〇〇一號
江蘇人民出版社出版
南京湖南路十三号

江苏省新华书店发行 江苏新华印刷厂印刷

*

开本 787×1092 纵 1/50 印张 7 字数 203,000

一九六五年四月第一版

一九六五年四月南京第一次印刷

印数 1—40,000

編者的话

为了帮助农村读者解决日常生产和生活中经常接触到的一些問題，我們編了这本《农村日用知识手册》。

这本手册共有六个部分：1. 农业生产；2. 应用文字；3. 常用計算；4. 医药卫生；5. 生活小常识；6. 附录。各部分所选的材料，力求切合实用和便于检查，其中有些材料采用了表格的形式。但是，农业生产和日常生活中的問題是十分复杂的，希望读者在查用本书的材料时，注意結合不同的時間、地点和条件作具体研究，不要照搬。

我們在編这本手册时，曾经征求了一些农村读者的意见，但征求的面不够广泛，很可能有些材料并不切合实用，或者有些有用的材料沒有放进去。希望读者能够多提宝贵意见，以便在再版时改进。

目 录

农 业 生 产

二十四节气	1
农事月历	4
土壤	24
土壤质地分类表	24
土壤质地簡易鉴别法	25
土壤湿度等級目測法	26
几种主要作物最适宜的酸碱度	28
肥料	29
肥料三要素含量表	29
各种肥料可否混合使用表	39
作物缺肥的一般表现	40
种子	42
几种主要作物种子发芽所需溫度及在不同溫度 下发芽所需天数表	42
几种作物生长和溫度关系表	43
作物栽植密度查对表	44

粮食、种子安全贮藏的含水量.....	46
种子鉴定常用计算公式.....	46
种子处理方法.....	47
病虫害防治.....	51
主要农作物病虫害防治月历.....	51
主要农药的成分和用法.....	56
农用药剂混合施用表.....	66
石灰硫磺合剂稀释用水量表.....	68
波美氏比重表度数与比重对照表.....	69
气象	70
灾害性天气防御方法.....	70
降水等级表.....	73
风力等级表.....	74
摄氏及华氏温度对照表.....	76
林木、果树.....	77
果树开始结果、盛产年龄及每年采收期表.....	77
主要树种采种简明表.....	78
木本粮食作物.....	86
食用木本油料作物.....	91
工业用木本油料作物.....	94
蔬菜	98
蔬菜栽培简明表.....	98
畜牧	110
家畜生理生态表.....	110

家畜的性周期、交配期和公畜配种效能表	111
高产猪饲料	112
春夏秋季可以收集的代饲料	117
青粗饲料营养成分表	120
饲料加工、贮藏方法	124
水浮莲保苗过冬方法	130
水产	132
海洋渔业主要渔获物生产季节表	132

应 用 文 字

汉语拼音字母	134
常用杂字	143
简化字	149
容易写错读错的字	159
形近相誤	159
音近相誤	166
写错笔画	168
读音不对	169
标点符号用法	172
应用文	176
借条、欠条	176
收条、领条	177
通知	177

启事	178
请假条	179
介绍信	179
证明信	180
申请书	181
合同	181
竞赛倡议书、响应竞赛书	183
书信	185
电报	190
春联	192

常 用 計 算

珠算口诀	199
几种简捷算法	217
乘法计算表	220
求亩产量的算法	221
按比例分配的算法	222
百分法计算题的算法	223
度量衡表	226
度量衡常用单位表	226
公、市制度量衡换算表	227
公、市制面积单位表	227
公、市制地积单位表	228

公、市制面积地积关系表	228
公、市制体积单位表	229
求积公式	229
面积	229
体积(容积)	233
求地积的方法	235

医 药 卫 生

卫生常识	238
日常生活	238
妇幼卫生	240
劳动卫生	244
常见疾病防治法	245
麻疹	245
猩红热	246
白喉	247
百日咳	248
流行性感冒	248
伤寒	249
痢疾	250
肺结核	251
伤风	252
急性扁桃体炎(风火喉)	253

肺炎	253
急性肠胃炎	254
疟疾	255
蛔虫病	256
繩虫病	256
絲虫病	257
紅眼	258
烂眼边	258
干眼症	259
中耳炎	260
湿疹	260
脓泡疮(黃水疮)	262
蕁麻疹(风疹块)	262
鬍鬚头	264
疥疮	265
疖和痈	265
冻疮	266
谷痒症	267
水田皮炎	267
預防农药中毒	268
簡易急救法	270
急救用器材	270
基本急救技术	271
常见工伤急救	279

常用成药	284
消毒药	284
解热止痛药	287
止咳消痰药	289
健胃通便药	291
止疟药	292
驅蛔药	294
消炎药	295
止痢药	297
清凉避暑药	297
創傷、皮肤病药	299
眼药	301
常用中药成药	302
計劃生育知识	305
計劃生育的好处	305
什么时候結婚合适	306
避孕的道理	307
避孕的方法	308
絕育	314
人工流产	315

生 活 小 常 识

自然现象和生理现象	317
-----------------	-----

生活小常识 322

附录

全国行政区划表 336

江苏省行政区划表 337

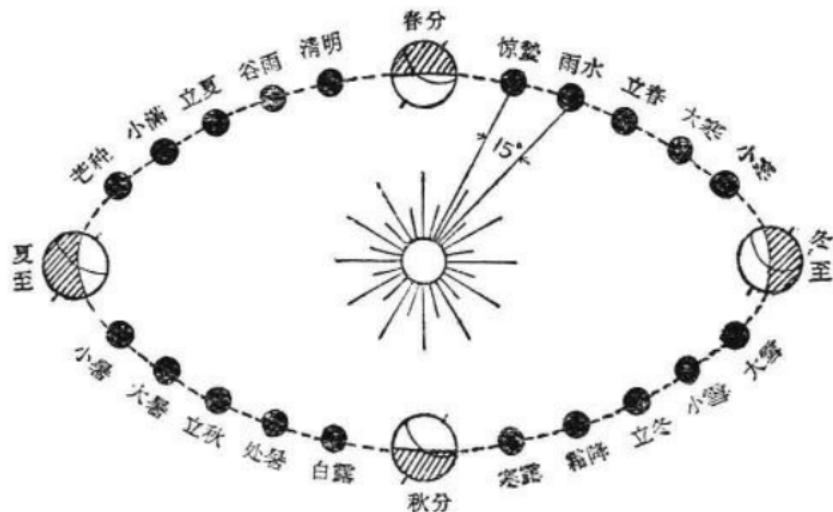
农业生产



二十四节气

我国农民耕田、播种、收割庄稼，都是按照季节办事的。一年中气候冷热的变化，对于农业生产有很大的关系。我国大部分地区处在温带，气候冷热变化很大。劳动人民在农业生产里长期实践和观察的结果，创造了历法，把一年分为二十四个节气。远在周朝的时候，就已经有了冬至、夏至两个节气。春秋时代（公元前770年至前475年），有了冬至、夏至和春分、秋分四个节气。后来又逐步演变发展，一天天完备，到了秦、汉之间（公元前246年起至公元前206年），二十四个节气，便全部完备了。

四季的变化是随着地球绕太阳的运动而定的，所以二十四节气表示地球在轨道上的位置。以地球绕太阳一周为三百六十度，每隔十五度就有一个节气，每个节气相隔的日数约为十五日，每个月就有两个节气。一年十二个月，刚巧是二十四个节气。



阴历每年二十四节气没有固定的日期。如果以阴历計算，就非得查历书不可。但是，如果用阳历来推算就很方便。下面这首歌唱，可以帮助我們記憶二十四节气的名称和日期：

春雨惊春清谷天，	夏满芒夏两暑连，
秋处露秋寒霜降，	冬雪雪冬小大寒。
每月两节日期定，	最多相差一两天。
上半年来六、廿一，	下半年来八、廿三。
人人熟记节气歌，	按时播种争丰年。

意思是说，阳历上半年每月的六日或二十一日左右（二月份是例外），下半年每月的八日或者二十三日左右，一定都有个节气。

我們再可以排列一张表，把阳历的二十四节气确定的月份和日期表示出来：

月份	节气	日期	月份	节气	日期
一月	小寒	六日或五日	七月	小暑	七日或八日
	大寒	二十或二十一日		大暑	二十三或二十四日
二月	立春	四日或五日	八月	立秋	八日或七日
	雨水	十九或二十日		处暑	二十三或二十四日
三月	惊蛰	六日或五日	九月	白露	八日或九日
	春分	二十一或二十日		秋分	二十三或二十四日
四月	清明	五日或六日	十月	寒露	八日或九日
	谷雨	二十或二十一日		霜降	二十四或二十三日
五月	立夏	六日或五日	十一月	立冬	八日或七日
	小满	二十一或二十二日		小雪	二十三或二十二日
六月	芒种	六日或七日	十二月	大雪	七日或八日
	夏至	二十二或二十一日		冬至	二十二或二十三日

表中所列，以前面一个日期为标准，“或”字后面的日期是可能改变的日期。例如惊蛰一般是三月六日，但有的年份可能是三月五日。

二十四节气，有些是表示气温雨量的，有些是表示四季变化的，有些是表明农事活动特点的。如“春分”和“秋分”是表示昼夜长短的变化的。“夏至”和“冬至”表示炎热的夏天或寒冷的冬天已经到来。“立春”“立夏”“立秋”“立冬”是

表示春夏秋冬四季的开始的。“雨水”表示雨水开始增多。“惊蟄”表示冬眠的昆虫开始活动。“清明”、“谷雨”表示气温渐高，雨量增多，是农作物播种季节。“小满”“芒种”表示这是夏收夏种繁忙的季节。农谚说：“芒种芒种，样样要种，过了芒种，不可强种。”“小暑”“大暑”表示夏天最热的天气。“处暑”、“白露”表示炎热的暑天已过，天气渐凉。“寒露”、“霜降”表示已到深秋，天气一天比一天冷。“小雪”、“大雪”表示到了冬季，要开始下雪了。“小寒”、“大寒”表示冬季最冷的天气。

根据季节的变化，能够妥善地安排农业生产，所以二十四节气对农业生产有很重要的作用。

农事月历

一月 小寒 大寒

一月小寒接大寒，天气很冷，大地封冻，为全年最冷的一个月。本月内，要注意越冬作物和牲畜的防冻。“寒里压麦泥，来年多吃面”，“要想麦苗全，灰里睡过年”，“正月里撩麦盖条被，二月里撩麦还还礼，三月里撩麦白白里”。这些农谚都说明在一月里对越冬作物进行施肥、盖灰、壅根等是防冻措施的重要性。农谚说：“冬牛要窝”，“入九不加料，来春难开套”，说明对牲畜要注意保暖防冻。

本月平均溫度，淮北地區達到零度以下，徐州歷年平均為 0.7°C ，江淮之間為 1.3°C ，蘇南地區為 $2.1-3.3^{\circ}\text{C}$ ；以中旬為最低。雨量，北部 $10-15$ 毫米，南部 $25-40$ 毫米，為全年雨量最少的季節。

農業 三麥、油菜中耕除草，施腊肥，培土壅根，清理排水溝。綠肥開排水溝，防凍。苧麻、薄荷、留蘭香壅根、蓋草，保苗越冬。棉田繼續鋪生蓋草，挖除茅草根，粒選種子，熏蒸棉種，防治紅鈴蟲。冬閑田冬耕曬垡，繼續改良低產土壤。一熟漚田繼續冬灌保漚。山芋檢查窖溫，窖頂加蓋復土或堆草防凍。檢查種子倉貯情況，進行冬季選種。繼續積聚自然肥料。

林業 造林地整地，保護幼苗過冬。封山育林，護林防火。果園冬耕，果樹修剪，涂刷白漆劑。茶園整修梯坎和排水系統，保護茶苗過冬，防止凍害。桑園繼續施冬肥，剪梢，補植缺株，整修枯枝死拳，刮除害蟲卵塊，清除潛伏害蟲，用三合土填塞老樹空洞。

畜牧水產 加強牲畜飼養管理，合理加草加料，喂溫水，堵塞風洞，保證牲畜吃飽、飲足、住暖，促進耕畜復膘或保膘。經常打扫牛舍，曝曬墊草，防治家畜冬季疾病。保養懷孕後期的母畜，準備接產、春配。喂好種鵝，促進母鵝早日產蛋。繼續捕帶魚，繼續捕內塘、外蕩成魚，整理內塘魚池，管好暫養魚種和親魚。

蔬菜 溫床育苗的茄果類澆水、烤苗，準備移苗用的冷床。小苗過冬的春包菜、洋蔥、萐筍、青菜、留種母株和