

中草药栽培手册

(内部资料，仅供参考)

辽宁省革命委员会商业局医药站

中草药栽培手册

(内部资料，仅供参考)

辽宁省革命委员会商业局医药站

说 明

中草药是祖国医药学的重要组成部分，是我国劳动人民几千年与疾病作斗争的经验总结。在伟大领袖毛主席关于“中国医药学是一个伟大的宝库，应当努力发掘，加以提高。”的光辉思想指引下，祖国医药学得到很大的发展，为了贯彻落实毛主席“备战、备荒、为人民。”的伟大战略方针和“发展经济，保障供给”的总方针以及“把医疗卫生工作的重点放到农村去。”的光辉指示，本着“自力更生”、“艰苦奋斗”的精神，积极发展我省的药材生产，提高自给能力，满足广大工农兵的需要，编写了这本中草药栽培手册。

栽培中草药必须全面贯彻毛主席“以粮

为纲，全面发展。”的方针，有计划地、因地制宜地进行引种、试种工作。要落实毛主席农业“八字宪法”，实行科学种药，合理进行间、套、复种，充分利用荒山，荒地，尽量减少与粮争地。

这本手册是我们组织各市、地、盟医药公司（站）的同志，根据各地区几年来实践经验经验和兄弟省的栽培经验资料集体讨论编写出来的。并征求了产地贫下中农的意见。这本手册，共收集了七十一种中草药，其中有省产药材的生产经验，还选载了一部分兄弟省的南药栽培技术资料，供各地参考。由于各地气候，土壤等自然条件不同，请我省广大贫下中农，“赤脚医生”和医药部门的同志们，结合当地情况因地制宜的运用。要遵照毛主席关于“人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。”的教导，在实践中总结出科学的栽培经验

999 035085

人一
民即
为
之
毛泽东

救死扶傷，寧
失勿失。全心全意

為東

毛主席语录

领导我们事业的核心力量是中国共产党。

指导我们思想的理论基础是马克思列宁主义。

备战、备荒、为人民。

发展经济，保障供给。

以粮为纲，全面发展。

中国医药学是一个伟大的宝

库，应当努力发掘，加以提高。

自力更生，艰苦奋斗，破除迷信，解放思想。

为什么人的问题，是一个根本的问题，原则的问题。

把医疗卫生工作的重点放到农村去。

在生产斗争和科学实验范围内，人类总是不断发展的，自然界也总是不断发展的，永远不会停止在一个水平上。因此，人类总得不断地总结经验，有所发现，有所发明，有所创造，有所前进。

目 录

第一部分（生产品种）

人参	1
山药	15
平贝母	18
白芍	22
白芷	25
北沙参	28
玄参	33
地黄（生地）	37
怀牛夕	41
党参	43
黄芪	47
菊三七	51

小茴香	54
王不留（留行子）	57
五味子	59
牛蒡子（大力子）	65
白芥子	67
决明（草决明）	70
补骨脂（故子）	72
牵牛子	75
枸杞	77
苡米（薏苡）	83
酸枣	86
细辛	88
荆芥	96
紫苏	98
黄柏（黄波罗）	101
红花	104
菊花	107
款冬花（冬花）	110

第二部分（初步引种成功品种）

川芎	115
大黄（川军）	119
云木香	122
元胡（延胡索）	125
白术	130
当归	134
附子	137
板兰根	143
独活（大活）	146
马斗铃	149
连翘	152
丝瓜	155
青箱子	157
括楼（瓜蒌）	159
西红花	163
薄荷	165
牡丹皮	167

杜仲	172
金银花（双花）	175
茯苓	179
土虫（土鱉虫）	183
第三部分（引种、试种品种）	
三七（汉三七、田七）	187
川牛夕	197
天麻	200
龙胆草	208
华夏	211
防风	214
麦冬（小冬）	216
泽泻	219
羌活	222
郁金（姜黄）	225
桔梗	228
续断（川断）	230
黄连	233

藜尤(大尤)	240
木瓜.....	242
山茱萸(山芋)	246
枳壳.....	249
蔓荆子.....	251
穿心莲.....	254
厚朴.....	257

附表:

附表 1 二十四节气表.....	261
附表 2 各月的气温.....	262
附表 3 各月的降水量.....	263
附表 4 霜期.....	264
附表 5 结冻、封冻、解冻、 化冻日期.....	265
附表 6 中草药主要病虫害的 识别及防治.....	266
附表 7 常用农药使用方法.....	284

附表8	石灰硫黄合剂原液稀释倍数表（按容量计算）	300
附表9	波尔多液的配制	301
附表10	药剂混用表	303
附表11	中草药种植密度查对表	304
附表12	间套种作物面积和密度的计算方法	308

人 参

五加科多年生草本植物。根供药用。有补气、生津、养血、健脾、安神等效能。是我国著名传统中药材。

一、气候与土壤

喜生长在冷凉湿润的环境，耐阴，怕强烈阳光直射和热雨灌注，最怕涝，以保水保肥好的黄沙土，黑沙土，金黄土的缓坡地或排水好的沙壤土为宜，人参最怕积水地。粘土、漏风土、灰包土等不可栽种。

二、栽培方法

栽培法有毁林栽参，林下栽参和农田栽参。毁林栽参虽然是我国传统栽培方法，但破坏森林，影响水土保持。林下栽参能综合利用山区资源，节省劳力和物资，成本低，有条件地区，可以采用，缺点是生长慢，产量较低。农田栽参是广大贫下中农高举毛泽东

思想伟大红旗创造出来的一种既不破坏森林和水土保持，又能加速生长，提高产量和质量的新方法，是发展人参生产的良好途径。

（一）人参品种及种子处理

当前生产上品种混杂，需要选择，一般有两个类型。

（1）马牙子类型（大马牙，二马牙）：参芦短，粗，植株繁茂，根肥大，产量高。是发展品种。（2）长脖子类型（草芦，线芦，竹节芦）：参芦细长，生长慢，根瘦小，产量低，已逐年淘汰。

人参种子在七月末或八月上旬（2～3伏）果呈红色时，边熟，边采。可分2—3次采完，人参虽然三年开花结果，为了长根，一般不留种，四年以后采种，也可采取隔年留种或在收获当年不留种的办法。留种植株应把花朶中央二分之一左右花蕾摘下，即可促进根的生长，又可得到饱满的种子。

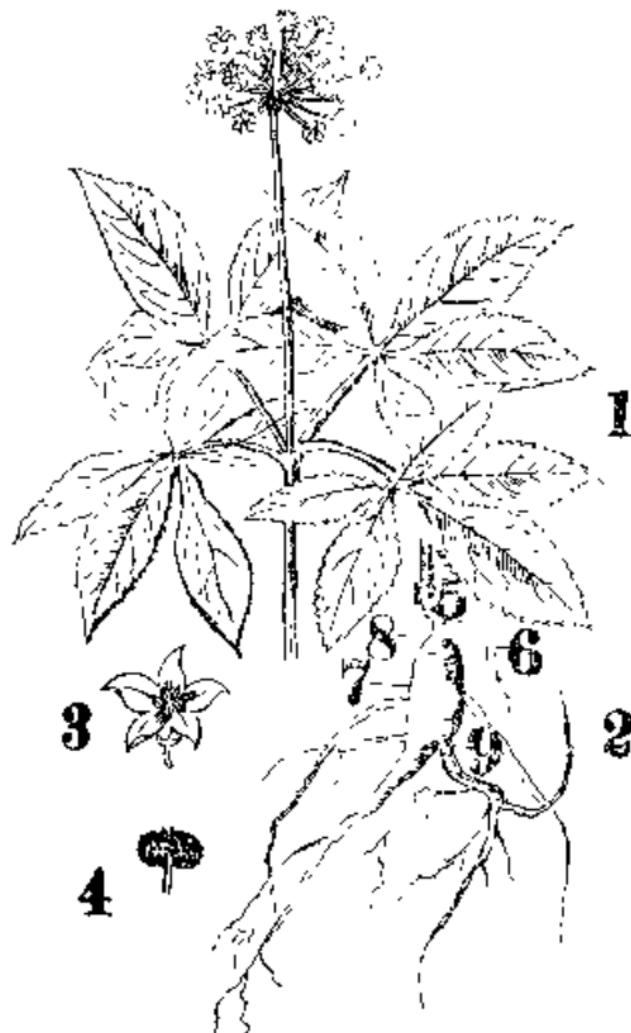


图1 人参的全植物形态

1. 茎、叶及花序
2. 根茎及根(生药部分)
3. 花
4. 果实
5. 芦头
6. 节
7. 主根
8. 横纹
9. 侧根