

# 黑龙江中药

第一輯

黑龙江省祖国医药研究所編著

黑龙江人民出版社

# 黑龙江中药

第一輯

黑龙江省祖国医药研究所編

黑龙江人民出版社

1959·哈尔滨

## 内 容 提 要

本书是根据省内药材资源调查资料和药农的宝贵经验，进行系统整理和总结的。全书共收载了黑龙江省产和特产的中药225种，对每种中药材的常用名、别名、形态、分布、采制、贮藏、药用部位和用途等都作了具体的介绍，其中某些“地道药材”采制和鉴别的记述，具有地方的特点。文中附有插图200多幅，便于对照实物。可供各地药材收購和中医药业工作人员、医药院校师生、卫生工作者、野外采集調查人员学习和工作的参考。

## 黑 龙 江 中 药

### 第一辑

黑龙江省祖国医药研究所 编

黑龙江人民出版社出版（哈尔滨道里森林街14—5号）黑龙江省书刊出版业营业许可证001号

长春新华印刷厂印刷 黑龙江省新华书店发行

开本850×1168公厘名·印张7.5·字数180,000·印数3,700

1959年9月哈尔滨第1版 1959年9月哈尔滨第1次印刷

总号：895

## 序

在中国共产党和毛主席的英明领导和伟大的中医政策的感召下，我省几年來，在繼承和發揚祖国医药遗产方面有了迅速地進展，并已取得了一定的成績。近年來，广大人民群众求治于中医者日益增多，這就使中医的服务面愈來愈广，中药的需要量也就愈來愈多。

由于中药材具有品种繁多、生产分散、技术性大、牽涉面广的特点，因此，在生产、收購、炮炙、供應等方面，都很容易受到一定的限制。中医与疾病作斗争的武器是中药，“工欲善其事，必先利其器”，所以，大力發展中药材的生产，是为人民健康服务的一項光荣任务。

普遍調查野生药材資源，是認真地执行“就地生产、就地供應”方針的一項重要措施。黑龙江省祖国医药研究所用了三年的时间，對本省的药材資源進行了調查，又經過半年多的时间，从事了研究和整理工作，編成了“黑龙江中藥(第一輯)”，這是羣众智慧和集体勞动的結晶，對祖国医药事業也是一个貢獻。

希望本書在中藥的生产、收購、採制和供應以及“变野生动、植物药材为家种家养”的工作中，能夠發揮它應有的作用，以便更好地貫彻国务院关于發展中藥材生产問題的指示的精神，迅速發展中药材生产，保証中药材的及时供應，滿足人民的医疗需要。

高 仲 山

1959年8月于哈尔滨

## 前　　言

做好药材生产和供应，是发扬祖国医药遗产、满足医疗需要的物质保证，而摸清省内药材资源，又是做好药材生产和供应的前提。几年来，在党政领导和有关部门的指导和支持下，我们对省内药材资源进行了初步的调查研究，特别是经过大小兴安岭、完达山脉以及松花江、牡丹江、嫩江等流域的药材资源调查，已经发现药用植物达500多种，其中新发现的就有70多种。

为了贯彻国务院关于发展中药材生产问题的指示精神，系统介绍省内药材资源，更好地为药材生产服务，为人民的卫生保健事业服务，本所生药研究组同志，于去年大躍進中，开始整理了历年积累的调查资料，并吸收药农的宝贵经验，进行了本书的编写工作。于今年初完成了初稿，特请有经验的药工人员参加讨论，又请中药研究部门审阅了部分重要内容，都提出了许多有益的意见。在此基础上，又由本所的中医师反复研究修改，最后经省卫生厅审查定稿为225种，编成“黑龙江中药（第一辑）”。其余200多种，待整理妥当以后，再编入第二辑。

在编写的過程中，蒙中国科学院林业土壤研究所、中国医学科学院药物研究所和中医研究院中药研究所等单位同志的大力支援和指导，謹致以衷心地感谢。

由于调查资料、整理时间和编者水平的限制，因此书中誤漏之处在所难免，希望同志们提出批评和指导，以便再版时改正。

黑龙江省祖国医药研究所

1959年8月

# 目 录

序

前言

黑龙江省自然地理和药材分布概况..... 1

## 矿 物 药

[四画]	水 精..... 6	赤 銅..... 11
	丹 砂..... 6	[八画] 金..... 11
	云 母..... 6	宝 石..... 11
	不灰木..... 7	[十二画] 紫石英..... 11
	方解石..... 7	鉛乳石..... 12
[五画]	甘 土..... 7	黃 土..... 12
	代赭石..... 7	[十三画] 慈 石..... 12
	白 垚..... 8	滑 石..... 13
	石硫磺..... 8	鉛..... 13
	石 膏..... 8	[十四画] 瑪 瑙..... 13
	石 燕..... 9	蜜栗子..... 13
	白 青..... 9	銀..... 14
	玉..... 9	銅矿石..... 14
[六画]	伏龙肝..... 9	銅 青..... 14
	自然銅..... 10	輕 粉..... 14
	芒 硝..... 10	[十七画] 磷 石..... 16
[七画]	阳起石..... 10	

## 植 物 药

[三画]	小 薤..... 17	大戟(京大戟).... 21
	山豆根..... 18	大活(香大活).... 23
	飞 庸..... 19	[四画] 水 蓼..... 25
	大 薤..... 20	水 莖子..... 26

水 藻	27	羊 乳	70
木 通	28	血見愁	71
木天蓼	29	肉蓯蓉	73
木 賊	30	[七 画]	麦 角 73
五加皮	31		防 风 76
手掌参	33		茺 萎 79
升 麻	34		延胡索 80
天仙子	36		芦 根 83
天南星	37		芦巴子 84
凤仙花	40		花 葱 86
[五 画]	甘 草	41	祁卅漏蘆 86
	龙 胆	43	赤 魄 88
	龙牙櫟木	45	远 志 89
	白附子	46	芡 实 91
	白 薜	47	車 前 92
	白头翁	49	[八 画]
	白 茅	53	金 灯 94
	白 敦	54	狗枣櫛猴桃 95
	白花野芝麻	55	狗舌草 96
	石 莩	56	松 蘿 97
	玉 竹	57	拔地麻 97
	平貝母	58	青箱子 99
	半边蓮	59	苦 参 101
	东北鹤鱵	60	刺莓果 102
	北五味子	62	枪叶野决明 103
[六 画]	刘寄奴	64	[九 画]
	瓜 蒂	65	胡 麻 104
	地 錦	66	独角蓮 105
	地瓜儿苗	66	茜 草 106
	地 丁	68	柴 胡 108
	百里香	69	紅 花 110
			洋火头 112
			香 蕃 113

牵牛子	114	淫羊藿	150
茴 香	115	〔十二画〕 黄耆(黄芪)…	150
〔十 画〕 马 勃	116	黄 荸	153
马兜铃	116	黄 连花	155
商 麻	117	黄 柏	156
益母草	119	越 橘	157
狼把草	120	〔十三画〕 鸡冠花	158
狼 毒	121	慈 姑	159
海 松	122	鼠 李	160
秦 皮	123	铃 兰	160
穿龙骨	124	福寿草	161
桔 梗	125	蒼 尤	162
党 参	127	蒼 耳	164
徐长卿	128	蒲公英	165
夏枯草	130	薯 草	166
荆三棱	130	豨 薤	167
连钱草	131	银柴胡	168
〔十一画〕 蕺丝子	132	綬 草	170
莱菔子	134	貫 众	171
紫 苏	135	睡 菜	172
紫 草	136	榛 子	173
紫 菀	137	蕨	174
旋复花	138	樟子松	175
鹿蹄草	139	〔十六画〕 澈 兰	176
細 辛	140	澤 泻	177
猪毛菜	141	橐 吾	177
商 陆	143	薄 荷	178
猕猴桃	144	〔十七画〕 鮮黃連	179
蛇床子	145	藜 芥	180
菖 蒲	147	翻白草	183
敗 酱	148	〔十九画〕 繫 菜	184
接骨木	149	〔廿一画〕 櫻 草	185

## 动 物 药

[二画]	人中黄.....	186	鹿 筋.....	208
	人中白.....	186	鹿 尾.....	208
[三画]	山羊血.....	186	鹿 肾.....	209
	土鳖虫.....	187	鹿 角.....	209
[四画]	五谷虫.....	187	豚 脂.....	210
	水 蟾.....	188	猫头骨.....	211
	水獭肝.....	188	胰 腺.....	211
[五画]	白 鱼.....	189	蛇 蛭.....	211
	白丁香.....	189	望月砂.....	212
	白僵蚕.....	190	野猪胆.....	213
[六画]	血余炭.....	191	[十二画]	紫河车.....
	羊毛脂.....	191		斑 蟲.....
	守 宫.....	191		鸡 内 金.....
	地 龙.....	192		蜂 蜜.....
[八画]	夜明砂.....	193	[十四画]	熊 胆.....
	狗 宝.....	193		蜘 蛛.....
	虎 骨.....	194		驴 肾.....
	刺 蝎 皮.....	197		蜣 蠲.....
	狗 肚.....	197	[十五画]	蝎 牛.....
[九画]	狐 胆.....	198		蝗 虫.....
	胆 汁.....	198		蝌 虾.....
	胃液酶.....	198	[十七画]	蝼 蚁.....
	虻 虫.....	198		蟋 蟀.....
[十画]	骨 炭.....	199	[十八画]	鲤 鱼.....
	狼 油.....	199	[十九画]	蟾 酥.....
	桑螵蛸.....	199	[二十画]	獾 子 油.....
	马 宝.....	200	[廿一画]	麝 香.....
	蚌 珠.....	200	[廿三画]	鱠 鱼.....
[十一画]	鹿 茸.....	201	[廿四画]	鷹.....
	鹿 胎.....	207		225

[附录] 植物药拉丁学名索引 黑龙江省略图

## 黑龙江省自然地理和药材分布概况

黑龙江省位于我国东北部，在北緯43度—53度36分，东經121度39分—135度30分之間。东北与苏联西伯利亚相接，南与吉林省相連，西部和內蒙古自治区为邻。

本省地势是南北較高，中間低平。松花江以北的木兰、依兰、伊春、鉄力、逊克、綏棱为大小兴安岭分布区。东南有张广才岭、老爷岭、完达山脉。由小兴安岭东北向西南，山勢逐漸轉低。由松花江、嫩江环繞，构成松嫩平原。安达与杜尔伯特蒙古族自治县一带，是松嫩平原最低的地方，并有很多大小盐碱泡。

黑龙江环流我省东北，与支流烏苏里江貫通，为中苏界水。松花江横貫我省中部。省境內有嫩江、呼兰河、牡丹江三大支流。东南中苏界上的兴凱湖和牡丹江上游的鏡泊湖为我省的最大湖泊。

全省气候寒冷，夏短冬长，最低气温可降至零下40°C，最高溫度平均22°C，一月溫度最低平均零下21°C，我省西部蒙古高原地区，冬季由于下垫面放热性能很强，溫度降得很低，形成一高气压区。我省正位于蒙古高气压的东部偏北，因而北部多西北风，南部多西南风。冬季气温一般在零下10°C，年降雨量为350至700厘米多集中于六、七、八月。

由于我省自然地理情况变化很大，野生药材分布也有較明显的界限，比如野人参在我省张广才岭、完达山、小兴安岭南坡均有分布，特別是尚志县葦河林区生长尤多。但是小兴安岭南岱以北地区，却沒有发现野人参，这充分說明野山参的分布区是在綏佳綫以南。細辛与平貝的分布也是这样，細辛的分布是以木兰为界，趋向松花江以南。平貝(品种为 *Fritillaria uusurensis*) 是一种比較

珍貴的药材，东部山区以尚志、五常、宁安等三县产量最多。另外，小兴安岭北部尚产輪叶貝母 *Fritillaria Maximowiczii*，但两种貝母产地之間，有一段为空間地帶。

由此可見，药材分布是与地理环境有很大关系的。現将本省药材分布試划为东部山区、小兴安岭山脉、西北草原等三个区域，分別介紹如下。

## 东 部 山 区

为松辽平原的东部及长白山、张广才岭、完达山所組成，形成連綿地山岳峻岭。降雨量平均655厘米左右，平均溫度  $3.3^{\circ}\text{C}$ ，无霜日 140 天左右。黑龙江省的东部滨綫主要为张广才岭、完达山两大山脉占据。

张广才岭是我省五常、尚志、阿城、宁安、延寿、林口、方正、牡丹江、依兰等县所在地；完达山是我省虎林、东宁、饒河、宝清、密山、勃利、樺川、穆棱等县所在地。

在东部山区最高山峯应为尚志县境內小白山脉主峯大禿頂上，海拔达1,760米，大鍋盔达 1,400 米以上。本区土壤为山地生草灰化土、山地生草土、棕色森林土等。

本区所生长的动植物药材很多，木本有魚鱗云杉，往往生于高山石砬坡上，該树針含有維他命 C，可做药品原料，根部含丰富松节油。紅松的針叶含維他命 C 达 0.26—0.30%，苏联用叶提取維他命 C，制成酱食品；松子含脂肪65%，可提取工业用油；木材干馏后，可制成松香及松节油。黃藥喜生于杂木林中或柞木林中，春季采剥树皮，除去栓皮供药用，一般生长 5—8 年树最宜。又因含小蘖碱，目前有許多制药厂从中提取生物碱，做黃連碱出售。胡桃楸生于杂木林中，胡桃仁可作滋养强壮药，叶、树皮有毒，能杀蛆蝇。水曲柳树皮为中药的“秦皮”，可供药用。

藤本药材木通在老爷岭一帶有产。五味子在山区的河岸慢

坡，均有生长，从我省最南部五常县至最北部漠河，贯穿大小兴安岭及东部山区，到处都有分布。山葡萄在柞林中或高草地均有生长。馬兜鈴生于河岸。

林下药用植物有：人参、平貝、党参、細辛。黃芪在各地均有分布，以穆棱质量最佳，因生长半砂质壤中，色淡黄，条长，味甘。

动物药材有：鹿茸、珍珠、麝香、虎骨、熊胆、田鷄（尚志的葦河、亚布力、石头河子均有野生或家养）。

东部山区的药材重点产区，主要有尚志、宁安、穆棱等县。尚志县的葦河、亚布力及柴河盛产野山参。穆棱县的黃芪，质量最佳。宁安县目前药材經營品种达200种之多，黃芪每年可产5,000公斤左右。

## 小兴安岭山脉

小兴安岭的地理位置在东經127度15分—130度04分，北緯46度40分—48度40分之間。

西北与大兴安岭的伊勒呼里山脉相連，东南是松花江流域，北部为黑龙江，南部是松嫩大平原。

小兴安岭占有县分：南坡为伊春和铁力、绥棱、北安三大县的大部分及庆安、海伦等县的一部分；北坡为嘉荫、逊克、爱辉、北安等县。

小兴安岭山脉是由西北走向东南，長約600多公里，寬約150公里。全部山脉并不高，平均海拔在300—800米之間。

海拔超过1000米以上的和低于300米的，仅南部郎乡一带有此情况。

南部山脉相对海拔高度400—700米，北部相对海拔高度50—200米。因此南部地区显然不同于北部地形。南部中部为丘陵起伏不平的壮年期的幼年山地，北部为起伏不平的丘陵地。这种情况是目前小兴安岭正处于准平原化开始的阶段。

小兴安岭的河流很多，呈网状分布。

带岭以东为湯旺河流域，主要支流十九条。

带岭以西为吉密河、諾敏河、南北河，西流入呼兰河。嫩江、湯旺河、呼兰河，都注入松花江本流。

本区土壤有高山石质土(海拔1000米以上)，土层很薄，約40厘米灰化土(海拔700—950米)、棕色森林土(海拔700米以下)。

夏季有来自太平洋的东南角风，冬季为来自西伯利亚平原的西北风，因此本区气候属大陆气候与海洋气候的混合型。严寒期间在12月，温度低于 $-38.8^{\circ}\text{C}$ ，地下冻结8米，江河冻结3—4米。

最高温度出现在七、八月，达 $31.7^{\circ}\text{C}$ ，五月一九月平均温度 $15^{\circ}\text{C}$ 左右。

霜日在九月上旬出现，五月中下旬结束，无霜期100—120天。十月降雪至四月止。年降雨量約500—600厘米，集中于六、七、八三个月。

本区的药材品种，虽然不及张广才岭、完达山脉多，然而药材蕴藏量甚大，这主要是由于本区多为深山密林，人烟稀少，沒有遭到严重挖采之故。

本区的药材大多分布于伊春以南的南岔、浩良河、铁力一带的阔叶林中。比如木本植物药有：糠椴、白樺、狗枣子、忍冬、刺五加、五味子、野玫瑰、黄柏、山葡萄。草本植物药有：黑藜蘆分布地区甚广，在南岔、浩良河一带极多；馬氏藜蘆在晨明一带，生于丘陵地；玉竹；山梗菜在湿草地或踏头地区生长；党参在神树一带极多，喜生杂木林中，全植物有一种特异臭气；黄芪在带岭、湯源一带产量极多；手掌参产柞木林中；穿龙骨、鬼丝子多寄生于接骨木及槭树上。还产苦参、兴安升麻、山芍药、白蘚、拳参、地榆等。

五营、新青一带大部分为针叶树种，其主要药用植物有大叶柴胡、松蘿、长角刺玫、篤斯等。动物药有馬鹿茸、刺猬皮、虎骨、麝香

熊胆等。

## 西部草原

位置在我省偏北部。小兴安岭的南坡与东部山区以西。本地区地势平坦，有着一望无际的草原。为肇东、安达、杜尔伯特蒙古族自治县、林甸、富裕、泰来、肇源、龙江、景星等县所占据。

本区属于大陆性气候与季风气候的过渡类型。冬季非常寒冷，最低达 $-38^{\circ}\text{C}$ ，复雪很少，土壤冻层深；春季空气干燥寒冷，而且风沙甚大；夏季炎热，达 $33^{\circ}\text{C}$ ；秋季冷的早。

本区由盐碱性草原及干性草原组成。盐碱性草原以萨尔图区为中心，土壤为盐碱土。平均降雨量457.2厘米。盐碱湖周围土壤PH8—9乃至11。所生长的药材有蒙古蒲公英及降血压药碱蓬。碱性外缘除有砂质壤土的高燥丘陵地带外，还有广大砂质盐性草原。在这里遍地生长着名贵药材防风，全株高达50余厘米，开花结实者药农称为“母防风”，不开花结实者称为“公防风”。一般认为“母防风”质量低劣，不供药用。此植物的分布区除萨尔图外，主要是杜尔伯特蒙古族自治县的敖伦西北、庄头，三肇地区的新主等地，年产50余万公斤。还产黄芩、柴胡、猪毛菜、蒺藜、龙胆、野决明、车前、狼毒、蒼耳子、艾叶、知母、桔梗等。

干性草原应以泰来、龙江、景星为中心。该地经常遭受蒙古风沙袭击。此地生长耐干旱的植物，主要药材有甘草、白薇、萱草、马兰、地肤、蛇床子等。

## 矿 物 药

### 水 精

别名：水晶、水玉、石英

〔成分〕 主要含有二氧化矽。

〔产狀〕 产于伟晶岩中或石英脉中。

〔分布〕 小兴安岭、完达山和张广才岭。

〔用途〕 治糖尿病、阴痿、横隔膜痙攣、排尿困难等症。

### 丹 砂

别名：朱砂、辰砂

〔成分〕 主要含有硫化汞。

〔产狀〕 产于低溫的热液矿床中。常与輝銻矿及重晶石共生。

形状如板、絲、粒、块等不一。色紅、褐紅或黑紅，具金鋼光泽，条痕，为紅色，故称丹砂。

〔分布〕 小兴安岭。

〔用途〕 为鎮靜、鎮痉药。鎮惊癇，安神經，明目，通血脉，止煩滿、腰痛等。外用于皮肤病疥癬等。

### 云 母

〔成分〕 为复杂的矽酸盐类，主要含有碱式矽酸鉀鋁。

〔产狀〕 多产于伟晶岩中。

〔分布〕 小兴安岭、完达山及张广才岭。

〔用途〕 强壯剂，适用于肺結核、咯血及虛損少气等症。对于腸炎、下痢等症也有效。外用可貼潰瘍。

## 不灰木

別名：石棉、石絨、无灰木

〔成分〕 主要含有矽酸鎂。

〔產狀〕 常生成于超基性的火成岩的熱液蝕變帶中。

〔分布〕 在完達山脈及饒河一帶較多。

〔用途〕 治熱瘡，和麥葉石灰為粉敷之。

## 方解石

別名：黃石

〔成分〕 主要含有碳酸鈣。

〔產狀〕 常生成于變質的石灰岩(大理石)中。

〔分布〕 阿城縣的小嶺及玉泉分布很廣。

〔用途〕 治胸中結氣、黃疸，通血脉，去蠶毒。

## 甘土

別名：膨潤土

〔成分〕 碱式矽酸鋁。

〔產狀〕 是由沉積的粘土質礦物組成的。

〔分布〕 爰輝縣白石礬子及呼蘭縣。

〔用途〕 解草藥及諸菌毒，熱湯調服之。

## 代赭石

別名：赤鐵矿

〔成分〕 主要含有氧化鐵。

〔產狀〕 赤鐵石生成的範圍很廣，主要產于熱礦床中及區域變質地帶，使原來沉積的褐鐵礦礦床在溫度增高的情況下，經脫水作用，可形成大量的赤鐵矿。

块状肾状，质硬，碎之则成赤褐色粉末，半结晶者为赤铁赭石；结晶者为辉铁矿赭石；表面作疣瘤状者，为钉头代赭石。

〔用途〕 为镇吐、止血药。治胃出血、妇女子宫出血。

## 白 壤

别名：白善土、白土粉、画粉

〔成分〕 主要为碳酸钙。

〔产状〕 主要是由沉积的粘土质矿物（高岭土、膨润土）组成。

〔分布〕 小兴安岭、爱辉县的白石砬子及完达山一带。

〔用途〕 滋肠止痢及女子血结。

## 石 硫 磺

别名：硫磺

〔成分〕 主要含有硫磺。

〔产状〕 由硫化物分解而成。多产于温泉中和火山口附近，以及硫化矿的氧化带。为天然黄色或黄绿色透明的结晶块，遇火则燃烧而发青烟，并发出臭气。

〔分布〕 在北安的五大莲池一带分布较广。

〔用途〕 外用涂擦寄生性皮肤病，如疥癬、秃瘡、阴部湿癩及溃疡等。内服对便秘、痔瘡有效。

## 石 膏

别名：细理石、寒水石

〔成分〕 主要含有硫酸钙。

〔产状〕 为内陆湖的沉积物，常与岩盐及石灰岩共生。

〔分布〕 在肇东县有大量蕴藏。

〔用途〕 用于急性热病的烦渴、谵语、齿痛、头痛、咽喉痛及实热病等。