

中国科学院林业土壤研究所編輯

东北資源植物手冊

編 者

王 薇 傅沛云 李嘉馨 朱有昌

参加工作人員

李冀云 方振富 魯德詮

繪圖人員

張桂芝 許芝源 毛云霞

科·學·出·版·社

159 5 8

內 容 簡 介

本书介绍了我国东北产资源植物計有 72 科 208 种, 連同附帶介绍的共有 300 余种。其中包括纖維类、油料类、釀造类、染料类、橡胶类、杀虫剂类、鞣料类、維生素、食品工业类及各种工业类植物。在每种下記載有中文名称、学名、形态、习性、产地、分布及用途, 并附有图片。本书可供各地中学生物学、商业、工业部門、土产收购工作人員及广大农村生产及利用野生植物的参考。

東 北 資 源 植 物 手 冊

中国科学院林业土壤研究所編輯

*

科学出版社出版 (北京朝陽門大街 117 号)

北京市書刊出版业营业許可証出字第 061 号

中国科学院印刷厂印刷 新华书店总經售

*

1958 年 12 月第 一 版

書号: 1596

1958 年 12 月第一次印刷

字数: 163,000

道: 1—1,100

开本: 787×1092 1/18

(京) 报: 1—2,100

印张: 5 2/3 插頁: 36

定价: (9) 道林本 2.00 元
报纸本 1.70 元

序 言

东北资源植物手册的编写,是在党号召充分利用野生植物资源的情况下、生产单位迫切需要解决资源植物的种名、产地、习性、分布等问题的情况下编写成的。我们组为了迎接“八·一”,大干了十昼夜,写完本书,共包括东北资源植物 208 种,在每种下面,又常常把它同属的、用途相同的很多种植物的区别、形状,以检索表的形式介绍出来,所以本书实际所写的种数,共 300 余种。

在内容方面,主要包括纤维类、油料类、酿造类、染料类、橡胶类、杀虫剂类、鞣料类、维生素、食品工业类、及各种工业类等,至于木材利用和药用方面,已在东北木本植物图志及东北药用植物志中记述,在此,未作详细介绍;其次,本书也不包括野生食用植物及饲料植物。对于每种资源植物的记述,一般都较详细的写出了中名、学名、形态、习性、产地、分布、用途等,并附有图片,以供读者参阅对照。

本书在种的考证和记载方面,主要根据我所七年来在东北三省及内蒙古东部地区所采集的标本、以及我们已经研究过的东北木本植物图志、东北药用植物志、东北草本植物志第一卷等材料和其他东北植物分类的研究文献所写成的。在用途方面,有些是根据中国、苏联和日本等国的文献,有些则是根据辽宁、吉林、黑龙江三省工商业部门已经生产利用的材料所写成的。其中,有些植物我们虽然已知其用途很大,生产部门已大量利用(如纤维用的拉马藤麻、海拉麻、黄藤麻等,油料用的山苏子等),但由于未看到实物标本,不能判断其确属何种,因而难于在此介绍,还有不少的植物,如藜蘆及毛姑朵花等等均可杀虫用,但不知具体用法及缺乏可靠的分析资料,在此亦未能作介绍,这些情况,都有待进一步调查研究后再作补充。

总之,由于时间短促,资料不够全面,具体调查研究较少,所以错误处、挂一漏万处,在所难免,希望读者批评、指正,我们争取再版时改进。

中国科学院林业土壤研究所林业室植物组

1958年8月1日

目 录

序 言	i
用途分类名录	1
种的记述	14
石松科 Lycopodiaceae	14
木贼科 Equisetaceae	15
凤尾蕨科 Pteridaceae	15
银杏科 Ginkgoaceae	15
紫杉科 Taxaceae	16
松科 Pinaceae	16
柏科 Cupressaceae	19
杨柳科 Salicaceae	20
胡桃科 Juglandaceae	21
樺木科 Betulaceae	22
壳斗科 Fagaceae	24
榆科 Ulmaceae	25
桑科 Moraceae	26
蕁麻科 Urticaceae	27
蓼科 Polygonaceae	29
藜科 Chenopodiaceae	31
石竹科 Caryophyllaceae	33
睡蓮科 Nymphaeaceae	33
毛茛科 Ranunculaceae	34
樟科 Lauraceae	35
罂粟科 Papaveraceae	35
十字花科 Brassicaceae	36
景天科 Crassulaceae	38
虎耳草科 Saxifragaceae	39
薔薇科 Rosaceae	39
豆科 Fabaceae	44
牻牛儿苗科 Geraniaceae	48
亚麻科 Linaceae	49
蒺藜科 Zygophyllaceae	49
芸香科 Rutaceae	49
苦木科 Simarubaceae	50
大戟科 Euphorbiaceae	51
岩高兰科 Empetraceae	52
漆树科 Anacardiaceae	52

卫矛科	Celastraceae	53
槭树科	Aceraceae	53
鼠李科	Rhamnaceae	55
葡萄科	Vitaceae	56
椴树科	Tiliaceae	57
锦葵科	Malvaceae	58
猕猴桃科	Actinidiaceae	58
菱科	Hydrocaryaceae	59
柳叶菜科	Oenotheraceae	59
五加科	Araliaceae	60
繖形科	Umbelliferae	60
杜鵑花科	Ericaceae	61
野茉莉科	Styracaceae	62
木犀科	Oleaceae	62
龙胆科	Gentianaceae	63
夾竹桃科	Apocynaceae	63
蘿藦科	Asclepiadaceae	63
旋花科	Convolvulaceae	64
紫草科	Borraginaceae	65
馬鞭草科	Verbenaceae	66
唇形科	Labiatae	66
茄科	Solanaceae	70
透骨草科	Phrymaceae	71
車前科	Plantaginaceae	71
茜草科	Rubiaceae	71
忍冬科	Caprifoliaceae	72
桔梗科	Campanulaceae	73
菊科	Asteraceae	74
香蒲科	Typhaceae	78
黑三稜科	Sparganiaceae	78
眼子菜科	Potamogetonaceae	79
禾本科	Poaceae	79
莎草科	Cyperaceae	83
天南星科	Araceae	84
鴨跖草科	Commelinaceae	84
灯心草科	Juncaceae	84
百合科	Liliaceae	85
鳶尾科	Iridaceae	86
主要参考文献		87
中名索引		88
拉丁名索引		94

用途分类名录

一. 纤维类(纺织、造纸、编物等)

杉松冷杉	<i>Abies holophylla</i> Maxim.
臭冷杉	<i>A. nephrolepis</i> Maxim.
茶条槭	<i>Acer ginnala</i> Maxim.
色木槭	<i>A. mono</i> Maxim.
糖槭	<i>A. negundo</i> L.
撑筋槭	<i>A. triflorum</i> Kom.
元宝槭	<i>A. truncatum</i> Bge.
狗枣猕猴桃	<i>Actinidia kolomikta</i> Maxim.
臭椿	<i>Ailanthus altissima</i> Swingle
紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i> L.
罗布麻	<i>Apocynum lancifolium</i> (Russ.) Pobed.
北苍朮	<i>Atractylis chinensis</i> DC.
赤峯苍朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>quineloba</i> Bar. et Skv.
朝鲜苍朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>koreana</i> (Nakai) Chu
辽东苍朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>liaotungensis</i> Kitag.
全叶苍朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>simplicifolia</i> (Loes.) Chu
关苍朮	<i>A. japonica</i> (Koidz.) Kitag.
黑桦	<i>Betula davurica</i> Pall.
东北白桦	<i>B. mandshurica</i> Nakai
白桦	<i>B. platyphylla</i> Sukatschev
东北苧麻	<i>Boehmeria paraspicata</i> Nakai
三裂苧麻	<i>B. tricuspis</i> Makino
大叶章	<i>Calamagrostis Langsdorffii</i> (Link) Trin.
树锦鸡儿	<i>Caragana arborescens</i> Lam.
南蛇藤	<i>Celastrus articulatus</i> Thung.
柳兰	<i>Chamaenerion angustifolium</i> Scopoli
蝎子草	<i>Girardiana cuspidata</i> Wedd.
向日葵	<i>Helianthus annuus</i> L.
菊芋	<i>H. tuberosus</i> L.
啤酒花	<i>Humulus lupulus</i> L.
葎草	<i>H. scandens</i> (Lour.) Merr.
白茅	<i>Imperata cylindrica</i> (L.) Beauvois
马蔺	<i>Iris lactea</i> Pall. subsp. <i>chinensis</i> Kitag.
丝叶薹尾	<i>I. tenuifolia</i> Pall.

核桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim.
灯心草	<i>Juncus decipiens</i> Nakai
兴安落叶松	<i>Larix dahurica</i> Turcz.
日本落叶松	<i>L. leptolepis</i> Gord.
黄花落叶松	<i>L. olgensis</i> A. Henry
落叶松	<i>L. Principis-Rupprechtii</i> Mayr.
雾灵落叶松	<i>L. wulingshanensis</i> Liou et Wang
芨芨草	<i>Lasiagrostis splendens</i> Kunth
东北艾麻	<i>Laportea bulbifera</i> Wedd.
胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.
宿根亚麻	<i>Linum perenne</i> L.
繁縷亚麻	<i>L. stelleroides</i> Planchon
金銀忍冬	<i>Lonicera Maackii</i> Maxim.
冬 葵	<i>Malva verticillata</i> L.
臭 草	<i>Melica scabrosa</i> Trin.
蘿 藦	<i>Metaplexis japonica</i> Makino
荻	<i>Miscanthus sacchriflorus</i> Benth. et Hook.
芒	<i>M. sinensis</i> Andereson
桑	<i>Morus alba</i> L.
鸡 桑	<i>M. bombycis</i> Koidz.
蒙 桑	<i>M. mongolica</i> Schneid.
夜来香	<i>Oenothera odorata</i> Jacq.
稻	<i>Oryza sativa</i> L.
杠 柳	<i>Periploca sepium</i> Bunge
蘆 葦	<i>Phragmites communis</i> Trin.
蘆葦草	<i>Phragmites longivalvis</i> Steud.
魚鱗云杉	<i>Picea jezoensis</i> Carr.
紅 松	<i>Pinus koraiensis</i> Sieb. et Zucc.
樟子松	<i>P. sylvestris</i> var. <i>mongolica</i> Litvin.
油 松	<i>P. tabulaeformis</i> Carr.
山 楊	<i>Populus Davidiana</i> Dode
小叶楊	<i>P. Simonii</i> Carr.
甜 楊	<i>P. suaveolens</i> Fisch.
枫 楊	<i>Pterocarya stenoptera</i> DC.
葛	<i>Pueraria thunbergiana</i> Benth.
紫 柳	<i>Salix purpurea</i> L.
蒿 柳	<i>S. viminalis</i> L.
荆三稜	<i>Scirpus maritimus</i> L.
蘆草,三稜草	<i>S. triqueter</i> L.
叶底珠	<i>Securinega suffruticosa</i> Rehder
苦 参	<i>Sophora flavescens</i> Aiton

高粱	<i>Sorghum vulgare</i> Pers.
长芒针茅	<i>Stipa baicalensis</i> Roshevitz
菅	<i>Themeda japonica</i> Tanaka
紫椴	<i>Tilia amurensis</i> Rupr.
糖椴	<i>T. mandshurica</i> Rupr. et Maxim.
蒙椴	<i>T. mongolica</i> Maxim.
小麦	<i>Triticum vulgare</i> Vill.
香蒲	<i>Typha latifolia</i> L.
东北黑榆	<i>Ulmus Davidiana</i> var. <i>mandshurica</i> Skv.
裂叶榆	<i>U. laciniata</i> Mayr.
黄榆	<i>U. macrocarpa</i> Hance
春榆	<i>U. propinqua</i> Koidz.
榆	<i>U. pumila</i> L.
狭叶蕁麻	<i>Urtica angustifolia</i> Fisch.
蕁麻	<i>U. cannabina</i> L.
小叶蕁麻	<i>U. lactevirens</i> Maxim.
花椒	<i>Zanthoxylum simulans</i> Hance
玉蜀黍	<i>Zea mays</i> L.
大叶藻	<i>Zostera marina</i> L.

二. 鞣 料 类

臭冷杉	<i>Abies nephrolepis</i> Maxim.
茶条槭	<i>Acer ginnala</i> Maxim.
臭椿	<i>Ailanthus altissima</i> Swingle
毛赤杨	<i>Alnus hirsuta</i> Turcz.
赤杨	<i>A. japonica</i> Steudel
东北赤杨	<i>A. mandshurica</i> H.-M.
水冬瓜赤杨	<i>A. sibirica</i> Fisch.
龙牙楸木	<i>Aralia mandshurica</i> Rupr. et Maxim.
黑桦	<i>Betula davurica</i> Pall.
东北白桦	<i>B. mandshurica</i> Nakai
白桦	<i>B. platyphylla</i> Sukatschen
石拳参	<i>Bistorta lapidosa</i> Kitag.
榛	<i>Corylus heterophylla</i> Fisch.
太阳花	<i>Erodium stephanianum</i> Willd.
合叶子	<i>Filipendula palmata</i> Maxim.
块根牻牛儿	<i>Geranium sibiricum</i> L.
馬蘭	<i>Iris lactea</i> Pall. subsp. <i>chinensis</i> (Fisch.) Kitag.
核桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim.
野芝麻	<i>Lamium album</i> L.
鬃毛野芝麻	<i>L. barbartum</i> Sieb.

黃花落叶松	<i>Larix olgensis</i> A. Henry
兴安落叶松	<i>L. dahurica</i> Turcz.
檉 槐	<i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Maxim.
大叶钻天楊	<i>Populus balsamifera</i> L.
山 楊	<i>P. Davidiana</i> Dode
魚鱗云杉	<i>Picea jezoensis</i> Carr.
鵝絨委陵菜	<i>Potentilla anserina</i> L.
蕨	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn.
櫟	<i>Quercus acutissima</i> Carr.
槲 櫟	<i>Q. aliena</i> Bl.
槲 樹	<i>Q. dentata</i> Thunb.
辽东櫟	<i>Q. liaotungensis</i> Koidz.
蒙 櫟	<i>Q. mongolica</i> Fisch.
栓皮櫟	<i>Q. variabilis</i> Blume
銳齿鼠李	<i>Rhamnus argutus</i> Maxim.
鼠 李	<i>Rh. davuricus</i> Pall.
金鋼鼠李	<i>Rh. diamanticus</i> Nakai
朝鮮鼠李	<i>Rh. koraiensis</i> Schn.
辽东鼠李	<i>Rh. Meyeri</i> Schn.
小叶鼠李	<i>Rh. parvifolius</i> Bunge
东北鼠李	<i>Rh. schneideri</i> var. <i>manshurica</i> Nakai
烏苏里鼠李	<i>Rh. ussuriensis</i> Vass.
金县鼠李	<i>Rh. viridifolius</i> Liou
少刺大叶薔薇	<i>Rosa acicularis</i> Lindl. var. <i>Taquetii</i> Nakai
刺玫薔薇	<i>R. davurica</i> Pall.
玫瑰花	<i>R. rugosa</i> Thunb.
酸 模	<i>Rumex acetosa</i> L.
皺叶酸模	<i>R. crispus</i> L.
沼 柳	<i>Salix brachypoda</i> Kom.
小紅柳	<i>S. microstachya</i> Turcz.
五蕊柳	<i>S. pentandra</i> L.
鹿蹄柳	<i>S. pyrolifolia</i> Ledeb.
細叶沼柳	<i>S. rosmarinifolia</i> L.
三蕊柳	<i>S. triangra</i> L.
地 榆	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.
篤斯越橘	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.
越 橘	<i>V. Vitis-Idaea</i> L.
枣	<i>Zizyphus jujuba</i> Mill.

三. 油 料 类

草 烏	<i>Aconitum Kusnezoffii</i> Rechb.
-----	------------------------------------

紫穗槐	<i>Amorpha fruticosa</i> L.
光萼縷斗菜	<i>Aquilegia oxysepala</i> Traut. et Mey.
北蒼朮	<i>Atractylis chinensis</i> DC.
朝鮮蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>koreana</i> (Nakai) Chu
辽东蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>liaotungensis</i> Kitag.
赤峯蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>quinqueloba</i> Baranov et Skv.
全叶蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>simplicifolia</i> (Loesener) Chu
关蒼朮	<i>A. japonica</i> (Koidz.) Kitag.
黑 樺	<i>Betula davurica</i> Pall.
东北白樺	<i>B. mandshurica</i> Nakai
白 樺	<i>B. platyphylla</i> Sukatschev
芥	<i>Brassica juncea</i> (L.) Czern.
薺	<i>Capsella bursa-pastoris</i> Medic.
樹錦雞兒	<i>Caragana arborescens</i> Lam.
小叶錦雞兒	<i>C. microphylla</i> Larmark
紅 花	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
山扁豆	<i>Cassia nomame</i> Kitag.
南蛇藤	<i>Celastrus articulatus</i> Thunb.
雜配藜	<i>Chenopodium hybridum</i> L.
鴨跖草	<i>Commelina communis</i> L.
榛	<i>Corylus heterophylla</i> Fisch.
毛 榛	<i>C. mandshurica</i> Maxim.
菟絲子	<i>Cuscuta chinensis</i> Lam.
大菟絲子	<i>C. europaea</i> L.
日本菟絲子	<i>C. japonica</i> Choisy
葶 藶	<i>Draba nemorosa</i> L.
狹葉香薷	<i>Elsholtzia angustifolia</i> Kitag.
辽西香薷	<i>E. manshurica</i> Kitag.
香 薷	<i>E. patrinii</i> Garcke
岩香薷	<i>E. saxatilis</i> Nakai
大葉香薷	<i>E. splendens</i> Nakai
木香薷	<i>E. stauntoni</i> Benth.
合叶子	<i>Filipendula palmata</i> Maxim.
水曲柳	<i>Fraxinus mandshurica</i> Rupr.
花曲柳	<i>F. rhynchophylla</i> Hance
山皂角	<i>Gleditsia horrida</i> Makino
向日葵	<i>Helianthus annuus</i> L.
馬 蘭	<i>Iris lactea</i> Pall. subsp. <i>chinensis</i> Kitag.
核桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim.
崩 松	<i>Juniperus rigida</i> Sieb. et Zucc.
地 肤	<i>Kochia scoparia</i> Schrad.

兴安落叶松	<i>Larix dahurica</i> Turcz.
日本落叶松	<i>L. leptolepis</i> Gord.
黄花落叶松	<i>L. olgensis</i> A. Henry
落叶松	<i>L. Principis-Rupprechtii</i> Mayr.
雾灵落叶松	<i>Larix wulingshanensis</i> Liou et Wang
东北鹤虱	<i>Lappula echinata</i> Gilib.
益母	<i>Leonurus sibiricus</i> L.
腺茎独行菜	<i>Lepidium apetalum</i> Willd.
胡枝子	<i>Lespedeza bicolor</i> Turcz.
三桠钓樟	<i>Lindera obtusiloba</i> Blume
金银忍冬	<i>Lonicera Maackii</i> Maxim.
野薄荷	<i>Mentha sachalinensis</i> Kudo
夜来香	<i>Oenothera odorata</i> Jacq.
稠李	<i>Padus asiatica</i> Kom.
芍药	<i>Paeonia albiflora</i> Pall.
杠柳	<i>Periploca sepium</i> Blume
赤松	<i>Pinus densiflora</i> Sieb. et Zucc.
红松	<i>P. koraiensis</i> Sieb. et Zucc.
偃松	<i>P. pumila</i> Reg.
樟子松	<i>P. sylvestris</i> var. <i>mongolica</i> Litvin.
油松	<i>P. tabulaeformis</i> Carr.
車前	<i>Plantago asiatica</i> L.
篇蓄	<i>Polygonum aviculare</i> L.
大叶钻天楊	<i>Populus balsamifera</i> L.
辽东櫟	<i>Quercus liaotungensis</i> Koidz.
蒙櫟	<i>Q. mongolica</i> Fisch.
鼠李	<i>Rhamnus davuricus</i> Pall.
东北茶藨	<i>Ribes mandshuricum</i> Kom.
皺叶酸模	<i>Rumex crispus</i> L.
猪毛菜	<i>Salsola collina</i> Pall.
刺沙蓬	<i>S. ruthenica</i> Iljin
毛接骨木	<i>Sambucus Buergeriana</i> Blume
朝鮮接骨木	<i>S. koreana</i> Kom.
鈎齿接骨木	<i>S. foetidissima</i> Nakai
寬叶接骨木	<i>S. latipina</i> Nakai
东北接骨木	<i>S. manshurica</i> Kitag.
长尾接骨木	<i>S. penisularis</i> Kitag.
无梗接骨木	<i>S. sieboldiana</i> Blume
接骨木	<i>S. Williamsii</i> Hance
白芥	<i>Sinapis alba</i> L.
苦参	<i>Sophora flavescens</i> Aiton

槐 树	<i>S. japonica</i> L.
玉鈴花	<i>Styrax obassia</i> Sieb. et Zucc.
硷 蓬	<i>Suaeda glauca</i> Bunge
紫 杉	<i>Taxus cuspidata</i> Sieb. et Zucc.
黄唐松草	<i>Thalictrum simplex</i> L.
芥 苋	<i>Thlaspi arvense</i> L.
紫 椴	<i>Tilia amurensis</i> Rupr.
糠 椴	<i>T. mandshurica</i> Rupr. et Maxim.
蒙 椴	<i>T. mongolica</i> Maxim.
蒺 藜	<i>Tribulus terrestris</i> L.
齐瓣金蓮花	<i>Trollius Ledebourii</i> Reich.
裂叶榆	<i>Ulmus laciniata</i> Mayr.
榆	<i>U. pumila</i> L.
越 橘	<i>Vaccinium Vitis-Idaea</i> L.
鸡树条荚蒾	<i>Viburnum Sargentii</i> Koehne
荆 条	<i>Vitex incisa</i> Lam.
山葡萄	<i>Vitis amurensis</i> Rupr.
蒼 耳	<i>Xanthium strumarium</i> L.
崖 椒	<i>Zanthoxylum</i> S. et Z.
花 椒	<i>Z. simulans</i> Hance
玉蜀黍	<i>Zea mays</i> L.

四. 酒 料 类

軟枣猕猴桃	<i>Actinidia arguta</i> Planch.
狗枣猕猴桃	<i>A. kolomicta</i> Maxim.
葛枣猕猴桃	<i>A. polygama</i> Maxim.
白 薺	<i>Ampelopsis japonica</i> Makino
北蒼朮	<i>Atractylis chinensis</i> DC.
朝鮮蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>koreana</i> (Nakai) Chu
辽东蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>liaotungensis</i> Kitag.
赤峯蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>quinqueloba</i> Baranov et Skv.
全叶蒼朮	<i>A. chinensis</i> var. <i>simplicifolia</i> (Loesner) Chu
关蒼朮	<i>A. japonica</i> (Koidz.) Kitag.
东北白樺	<i>Betula mandshurica</i> Nakai
白 樺	<i>B. platyphylla</i> Sukatshev
打碗花	<i>Calystegia hederacea</i> Wall.
杂配藜	<i>Chenopodium hybridum</i> L.
白蟻肉	<i>Codonopsis lanceolata</i> Benth. et Hook.
山土豆	<i>C. ussuriensis</i> Hemsley
毛山楂	<i>Crataegus Maximowiczii</i> C. K. Schn.
山里紅	<i>C. pinnatifida</i> Bge.

水稗草	<i>Echinochloa crus-galli</i> Beauv.
岩高兰	<i>Empetrum sibiricum</i> V. Vassil.
芡实	<i>Euryale ferox</i> Salisb.
野草莓	<i>Fragaria orientalis</i> Losina-Losinskaja
银杏	<i>Ginkgo biloba</i> L.
菊芋	<i>Helianthus tuberosus</i> L.
啤酒花	<i>Humulus lupulus</i> L.
番薯	<i>Ipomoea batatas</i> Lam.
山丁子	<i>Malus Pallasiana</i> Juz.
苜蓿	<i>Medicago sativa</i> L.
桑	<i>Morus alba</i> L.
鸡桑	<i>M. bombycis</i> Koidz.
蒙桑	<i>M. mongolica</i> Schneid.
夜来香	<i>Oenothera odorata</i> Jacq.
荭草	<i>Persicaria cochinchinensis</i> Kitag.
小黃精	<i>Polygonatum humile</i> Fisch.
毛筒黃精	<i>P. inflatum</i> Kom.
二苞黃精	<i>P. involucratum</i> Maxim.
多花黃精	<i>P. macropodium</i> Turcz.
四苞黃精	<i>P. Nakaiana</i> Ishidoja
玉竹	<i>P. odoratum</i> (Mill.) Druce var. <i>pluriflorum</i> (Miq.) Ohwi
五叶黃精	<i>Polygonatum quinquefolium</i> Kitag.
黃精	<i>P. sibiricum</i> Redoute
狭叶黃精	<i>P. stenophyllum</i> Maxim.
薦蓄	<i>Polygonum aviculare</i> L.
欧李	<i>Prunus humilis</i> Bge.
蕨	<i>Pteridium aquilinum</i> (L.) Kuhn.
山梨	<i>Pyrus ussuriensis</i> Maxim.
櫟	<i>Quercus acutissima</i> Carr.
槲櫟	<i>Q. dentata</i> Thunb.
长白茶藨	<i>Ribes Komarovii</i> A. Pojark.
东北茶藨	<i>R. manshuricum</i> Kom.
水葡萄茶藨	<i>R. procumbens</i> Pall.
少刺大叶蔷薇	<i>Rosa acicularis</i> Lindl. var. <i>Taquetii</i> Nakai
刺玫蔷薇	<i>R. davurica</i> Pall.
玫瑰花	<i>R. rugosa</i> Thunb.
悬钩子	<i>Rubus crataegifolius</i> Bge.
綠叶悬钩子	<i>R. Komarovi</i> Nakai
茅莓悬钩子	<i>R. parvifolius</i> L.
庫頁悬钩子	<i>R. sachalinensis</i> Leveille
皺叶酸模	<i>Rumex crispus</i> L.

荆三稜	<i>Scirpus maritimus</i> L.
高粱	<i>Sorghum vulgare</i> Pers.
矮黑三稜	<i>Sparganium minimum</i> Hill.
小黑三稜	<i>S. simplex</i> Hudson
細叶黑三稜	<i>S. stenophyllum</i> Maxim.
黑三稜	<i>S. stoloniferum</i> Buch-Hamilton
菱	<i>Trapa bispinosa</i> Roxburgh
刺豆菱	<i>T. Maximowiczii</i> Korshinsky
四角菱	<i>T. natans</i> L.
榆	<i>Ulmus pumila</i> L.
篤斯越橘	<i>Vaccinium uliginosum</i> L.
越橘	<i>V. Vitis-Idaea</i> L.
山葡萄	<i>Vitis amurensis</i> Rupr.
玉蜀黍	<i>Zea mays</i> L.
酸枣	<i>Zizyphus jujuba</i> Mill. var. <i>spinosa</i> Hu

五. 染 料 类

茶条碱	<i>Acer ginnala</i> Maxim.
毛赤楊	<i>Alnus hirsuta</i> Turcz.
赤楊	<i>A. japonica</i> S. et Z.
东北赤楊	<i>A. mandshurica</i> (Call) Hand-Mazz.
水冬瓜赤楊	<i>A. sibirica</i> Fisch.
蕁草	<i>Arthraxon hispidus</i> Makino
东北白樺	<i>Betula mandshurica</i> Nakai
白樺	<i>B. platyphylla</i> Sukatschev
狼把草	<i>Bidens tripartita</i> L.
紅花	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
鴨跖草	<i>Commelina communis</i> L.
岩高兰	<i>Empetrum sibiricum</i> V. Vassil.
太阳花	<i>Erodium stephanianum</i> Willd.
砧草	<i>Galium boreale</i> L.
蓬子菜	<i>G. verum</i> L.
山皂角	<i>Gleditsia horrida</i> Makino
东北松兰	<i>Isatis japonica</i> Miq.
核桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim.
地肤	<i>Kochia scoparis</i> Schrad.
紫草	<i>Lithospermum erythrorhizon</i> Sieb. et Zucc
地刷子	<i>Lycopodium anceps</i> Walls.
石松	<i>L. clavatum</i> L.
小杉兰	<i>L. selago</i> L.
檉槐	<i>Maackia amurensis</i> Rupr. et Max.

山丁子	<i>Malus Pallasiana</i> Juz.
睡 菜	<i>Menyanthes trifoliata</i> L.
稠 李	<i>Padus asiatica</i> Kom.
辣蓼草	<i>Persicaria hydropiper</i> Spach
黄 蘗	<i>Phellodendron amurense</i> Rupr.
蒿 蓄	<i>Polygonum aviculare</i> L.
大叶钻天楊	<i>Populus balsamifera</i> S.
鹅絨委陵菜	<i>Potentilla anserina</i> L.
黑櫻桃	<i>Prunus Maximowiczii</i> Rupr.
枫 楊	<i>Pterocarya stenoptera</i> DC.
槲 櫟	<i>Quercus aliena</i> Bl.
辽东櫟	<i>Q. liaotungensis</i> Koidz.
蒙 櫟	<i>Q. mongolica</i> Fisch.
栓皮櫟	<i>Q. variabilis</i> Blume
銳齿鼠李	<i>Rhamnus argutus</i> Maxim.
鼠 李	<i>Rh. davuricus</i> Pall.
金鋼鼠李	<i>Rh. diamanticus</i> Nakai
朝鮮鼠李	<i>Rh. koraiensis</i> Schn.
辽东鼠李	<i>Rh. Meyeri</i> Schn.
小叶鼠李	<i>Rh. parvifolius</i> Bge.
东北鼠李	<i>Rh. schneideri</i> var. <i>manshurica</i> Nakai
烏苏里鼠李	<i>Rh. ussuriensis</i> Vass.
金县鼠李	<i>Rh. virdifolius</i> Liou
洋 槐	<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.
少刺大叶薔薇	<i>Rosa acicularis</i> Lindl. var. <i>Taquetii</i>
刺玫薔薇	<i>R. davurica</i> Pall.
华茜草	<i>Rubia chinensis</i> Rgl. et Maack.
茜 草	<i>R. cordifolia</i> L.
酸 模	<i>Rumex acetosa</i> L.
三蕊柳	<i>Salix triandra</i> L.
五蕊柳	<i>S. pentandra</i> L.
猪毛菜	<i>Salsola collina</i> Pall.
刺砂蓬	<i>S. ruthenica</i> Iljin
地 榆	<i>Sanguisorba officinalis</i> L.
龙 葵	<i>Solanum nigrum</i> L.
朝鮮一枝蒿	<i>Solidago virga-aurea</i> L. subsp. <i>koreana</i> Kitag.
兴安一枝蒿	<i>S. virga-aurea</i> L. subsp. <i>dahurica</i> Kitag.
光果一枝蒿	<i>S. virga-aurea</i> L. subsp. <i>leiocarpa</i> Hulten
槐 树	<i>Sophora japonica</i> L.
紫 杉	<i>Taxus cuspidata</i> Sieb. et Zucc.
蒼 耳	<i>Xanthium strumarium</i> L.

六. 橡 胶 类

长柱沙参	<i>Adenophora stenanthina</i> (Ledeb.) Kitag.
罗布麻	<i>Apocynum lancifolium</i> (Russ.) Pobed.
狼 毒	<i>Euphorbia Fischeriana</i> Stendel
华北卫矛	<i>Evonymus Maackii</i> Rupr.
瘤枝卫矛	<i>E. pauciflorus</i> Maxim.
卫 矛	<i>E. sacrosancta</i> Koidz.
蓬子菜	<i>Galium verum</i> L.
金银忍冬	<i>Lonicera Maackii</i> Maxim.
蘿 藦	<i>Metaplexis japonica</i> Makino
杠 柳	<i>Periploca sepium</i> Bunge.

七. 香 料 类

菖 蒲	<i>Acorus calamus</i> L.
藿 香	<i>Agastache rugosa</i> O. Kuntze
日本野菊	<i>Chrysanthemum boreale</i> Makino
鈴 兰	<i>Convallaria keiskei</i> Miq.
山青兰	<i>Dracocephalum moldavica</i> L.
狭叶香薷	<i>Elsholtzia angustifolia</i> Kitag.
辽西香薷	<i>E. manshurica</i> Kitag.
香 薷	<i>E. Potrini</i> Garcke
岩香薷	<i>E. saxatilis</i> Nakai
大叶香薷	<i>E. splendens</i> Nakai
木香薷	<i>E. stauntoni</i> Benth.
飞 蓬	<i>Erigeron acre</i> L.
小飞蓬	<i>E. canadensis</i> L.
紫苞蓬	<i>E. elongatus</i> Ledeb.
山飞蓬	<i>E. Komarovii</i> Botsch
老山芹	<i>Heracleum barbatum</i> Ledeb.
短毛白芷	<i>H. Moellendorffii</i> Hance
羽叶短毛白芷	<i>H. Moellendorffii</i> Hance f. <i>subbipinnatum</i> Kitag.
崩 松	<i>Juniperus rigida</i> Sieb. et Zucc.
细叶杜香	<i>Ledum palustre</i> L. var. <i>angustum</i> N. Busch
宽叶杜香	<i>L. palustre</i> L. var. <i>dilatatum</i> Wahl.
砂引草	<i>Messerschmidia sibirica</i> L.
夜来香	<i>Oenothera odorata</i> Jacq.
洋 槐	<i>Robinia pseudo-acacia</i> L.
刺玫蔷薇	<i>Rosa davurica</i> Pall.
玫瑰花	<i>R. rugosa</i> Thunb.
裂叶荆芥	<i>Schizonepeta multifida</i> Briquet

荆 芥	<i>S. tenuifolia</i> Briquet
百里香	<i>Thymus serpyllum</i> L.

八. 杀 虫 剂

菖 蒲	<i>Acorus calamus</i> L.
臭 椿	<i>Ailanthus altissima</i> Swingle
白屈菜	<i>Chelidonium majus</i> L.
泽 漆	<i>Euphorbia helioscopia</i> L.
銀 杏	<i>Ginkgo biloba</i> L.
山皂角	<i>Gleditsia horrida</i> Makino
核桃楸	<i>Juglans mandshurica</i> Maxim.
桑	<i>Morus alba</i> L.
辽瓦松	<i>Orostachys japonicus</i> A. Berger
辣蓼草	<i>Persicaria hydropiper</i> Spach
透骨草	<i>Phryma leptostachya</i> L.

九. 維生素及食品工业类

糖 槭	<i>Acer negundo</i> L.
軟枣獼猴桃	<i>Actinidia arguta</i> Planch
狗枣獼猴桃	<i>A. kolomicta</i> Maxim.
白 桦	<i>Betula platyphylla</i> Sukatshev
大叶樟	<i>Calamagrostis Langsdorffii</i> (Link.) Trin.
薺	<i>Capsella bursa-pastoris</i> Medic.
杂配藜	<i>Chenopodium hybridum</i> L.
山里紅	<i>Crataegus pinnatifida</i> Bge.
野草莓	<i>Fragaria orientalis</i> Losina-Losinskaja
老山芹	<i>Heracleum barbatum</i> Ledeb.
番 藷	<i>Ipomoea batatas</i> Lam.
野芝麻	<i>Lamium album</i> L.
鬚毛野芝麻	<i>L. barbatum</i> Siebold
兴安落叶松	<i>Larix dahurica</i> Turcz.
黄花落叶松	<i>L. olgensis</i> A. Henry
鵝絨委陵菜	<i>Potentilla anserina</i> L.
欧 李	<i>Prunus humilis</i> Bge.
东北茶藨	<i>Ribes manschuricum</i> Kom.
水葡萄茶藨	<i>R. procumbens</i> Pall.
少刺大叶薔薇	<i>Rosa acicularis</i> var. <i>Taquetii</i> Nakai
刺玫薔薇	<i>R. davurica</i> Pall.
玫瑰花	<i>R. rugosa</i> Thunb.
悬鈎子	<i>Rubus crataegifolius</i> Bge.
酸 模	<i>Rumex acetosa</i> L.