一、全草类

二叶舞鹤草

别名 舞鹤草。

来源 本品为百合科植物二叶舞鹤草Maianthemum bifolium(L.)F.W.Schmi.的干燥全草。

原植物 二叶舞鹤草（图1）为多年生矮小草本，高8～25cm，根状茎细弱匍匐；茎直立、不分枝，基部具白色膜质叶鞘。基生叶一枚、早落，茎生叶2枚，互生于茎的上部；叶片三角状卵形，长3～10cm、宽2～5（9）cm，基部心形，先端锐尖，边缘生柔毛或有锯齿状乳头突起，下面脉上有柔毛或微毛；叶柄长1～2cm、有柔毛。总状花序顶生，长3～5cm、有20朵花左右，总花轴有柔毛或乳突状毛；花白色、花梗细、基部有宿存苞片，顶端有关节；花被片4，长约2mm，矩圆形、有1脉、外展或下弯；雄蕊4，花药长0.5mm。浆果球形，成熟时红色至紫红色。种子卵圆形，种皮黄白色、有皱纹。

生于林下。分布于我国东北、西北、华北及四川等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区、欧洲、北美也有。

采收加工 夏季采挖、晒干。

药材性状 根茎细长呈圆柱形、黄棕色，有节，节上生有须根，上部残存的鳞叶和叶柄呈纤维状，棕褐色；质脆，易折断，断面类白色。茎纤细，直径约1mm、长8～25cm，具纵棱，绿褐色，下部常有黑紫色斑。叶2枚、常卷曲、展平后为卵状心形，叶缘具细睫毛，弧形叶脉、下表面叶脉有粗毛、绿色或黄绿色。总状花序。浆果球形，熟时污棕色，有种子1～2粒。气微、味酸、涩。

性味和功用 酸、涩、微寒。凉血、止血。用于外伤出血，吐血、尿血、月经过多。常用量25～50g；外用适量，研末外敷。

附注 东北地区资源丰富、易于采挖。

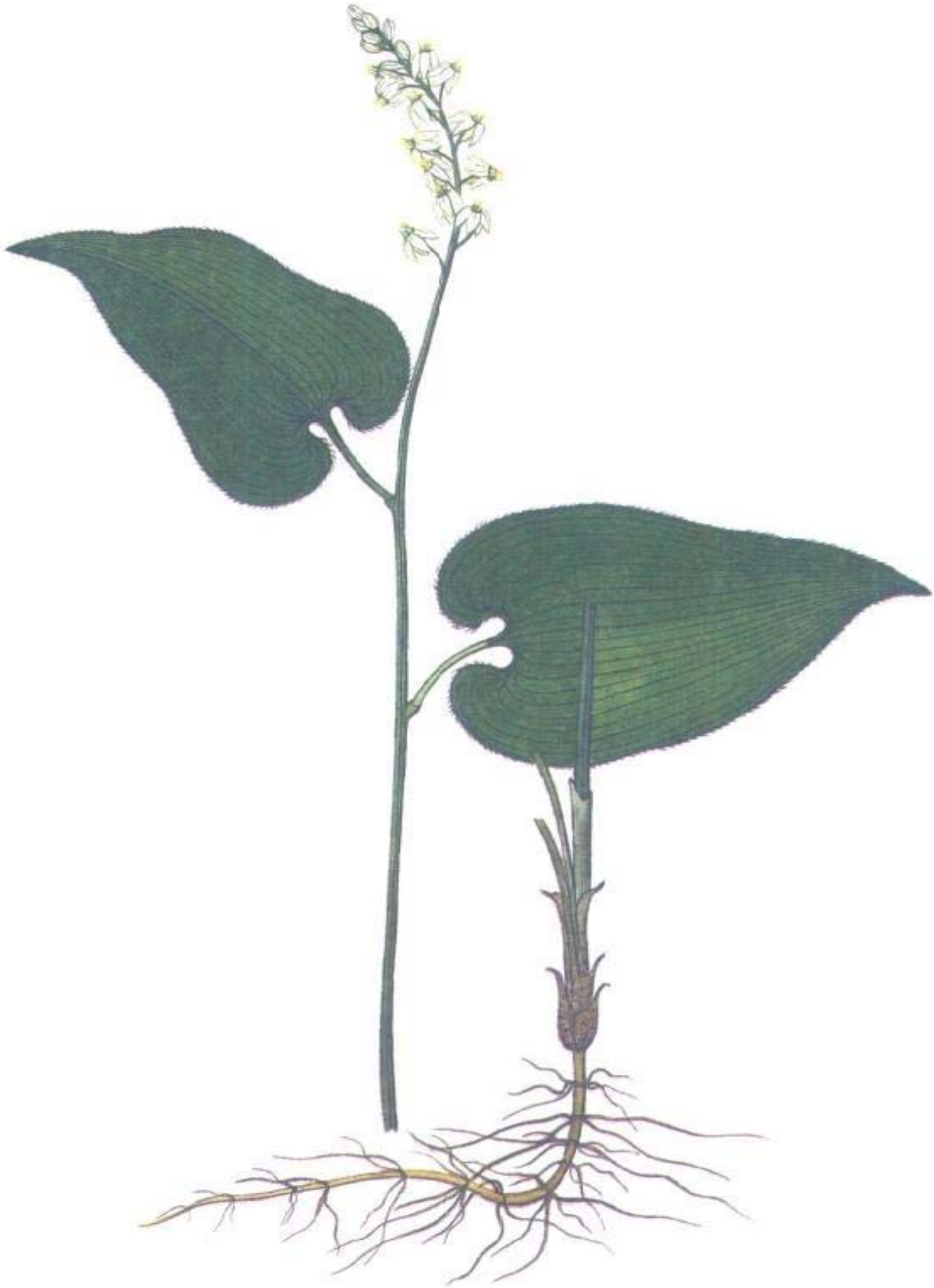


图 1　二叶舞鹤草

三　楞　草

来源　本品为莎草科植物球穗莎草Cyperus difformis L.的干燥全草。

原植物　球穗莎草（图2）为1年生草本，高10～60cm。具须根。秆丛生，扁三棱状，光滑。叶基生，短于秆，条形，宽2～6mm。苞片2，少为3，叶状，长于花序。辐射枝3～9，生于叶状苞片之上，不等长，最长约3.5cm，短者几乎与苞片基部合生；小穗多数，密集成直径约5～15mm的头状花序；小穗条形或披针形，长2～8mm，宽约1mm，有8～30朵花；鳞片膜质，近扁圆形，长不及1mm，顶端圆，中间淡黄色，两侧深紫红色，边缘白色透明，有3脉；雄蕊2（1）；花柱极短，柱头3。小坚果倒卵状椭圆形，有三棱，与鳞片近等长，淡黄色。

生于稻田及河边湿地。分布于东北、华北、西北、华南、华东、华中、西南各省区；朝鲜、日本、印度、马来西亚、大洋洲、非洲、北美洲也有。

采收加工　夏、秋采收，晒干。

药材性状　全草长10～60cm。须根多数，黄白色或红褐色，质脆，易折断，断面类白色。茎丛生，呈三棱形，黄棕色或黄褐色。叶线形，长15～25cm，宽2～6mm，黄绿色或黄棕色，叶鞘长筒状，褐色。苞叶2～3枚，比花序长，小穗条形或披针形，暗褐色。气微，味微苦。

性味和功用　咸、微苦，凉。归心、肝、肺、膀胱经。行气利水，通淋，活血。用于热淋，小便不通，跌打损伤，吐血。常用量15～30g。



图2　球穗莎草

1. 植株；2. 小穗；3. 小坚果

大 丁 草

别名 小火草、臁草。

来源 本品为菊科植物大丁草Leibnitzia anandria (L.) Turcz.的干燥全草。

原植物 大丁草（图3）为多年生草本。根状茎短，下生多数细长须根，具辛辣味。有春秋二型植株，春型植株矮小，基生叶丛生，莲座状，有长柄；叶片椭圆状宽卵形，长2～3.5cm，宽1.5～4.5cm，先端圆钝，基部心形，边缘浅齿状或基部羽裂；春夏间抽花葶，高8～19cm，初有白色蛛丝毛密生，后渐脱落；头状花序单生，直径约2cm；边花舌状，淡紫红色，中央花管状，黄色。秋型植株较高大，基生叶倒披针状长椭圆形或椭圆状广卵形，长5～16cm，宽3～5.5cm，基部逐渐变窄成柄，边缘提琴状羽裂，上面绿色，下面密生白色蛛丝毛；秋季成花，花葶高30～60cm，仅有管状花。瘦果纺锤形，两端收缩。

生于山坡、沟谷、路旁及林下草丛中；我国南北各省均有分布。

采收加工 春、秋两季采收，洗净，晒干。

药材性状 全草卷缩成团，长6～60cm，全株被白色蛛丝状毛。根茎短，生有许多细长须根，表面棕色，易折断，断面黄白色，味辛辣。叶基生，呈莲座状，皱缩或破碎，灰绿色或褐绿色。花葶1～3个，每葶顶生一个头状花序。总苞筒状钟形，管状花黄色，冠毛污白色。瘦果紫褐色。以叶色绿、有花者为佳。

性味和功用 苦，寒。祛风除湿，解毒消肿。用于风湿痹痛，肢体麻木，疮痈肿毒，肺热咳喘，外伤出血。常用量15～25g；外用适量，捣烂敷患处。



图3　大丁草

大 马 蓼

别名 蓼草、白辣蓼。

来源 本品为蓼科植物酸模叶蓼 Polygonum lapathifolium L. 的干燥全草。

原植物 酸模叶蓼（图4）为1年生草本，高30～100m。茎直立，有分枝，带红色，节膨大。叶互生，叶柄有短刺毛，叶披针形或长圆状椭圆形，大小变化大，顶端渐尖或急尖，基部楔形，上面绿色，常有黑褐色新月形斑点，无毛，下面沿主脉有贴生的粗硬毛，边缘生粗硬毛，全缘；托叶鞘筒状，膜质，淡褐色，无毛。花序为数个花穗构成的圆锥状花序；苞片膜质，边缘生稀疏短硬毛；花淡红色或白色，花被通常4深裂，裂片椭圆形；雄蕊6；花柱2，向外弯曲。瘦果卵形，扁平，两面微凹，黑褐色，光亮，全部包于宿存花被内。

生于路旁湿地和沟渠水边，分布于全国大部分省区；朝鲜、蒙古、日本、印度、菲律宾、俄罗斯亦有分布。

采收加工 夏、秋采收，晒干。

药材性状 全草长20～100cm。茎圆柱形，有分枝，节处有淡褐色的膜质托叶鞘。叶互生，皱缩，展平后为披针形至长圆状椭圆形，表面常有新月形斑点，绿色或绿褐色，背面具腺点或被白色绵毛，主脉及叶缘具粗硬刺毛。穗状花序聚成圆锥状，小花淡粉色。果卵圆形，扁平，长2.5～3mm，黑褐色，有光泽。气微，叶辛、辣。

性味和功用 辛、辣、温。消肿止痛、清热解毒。用于腹痛、肿疡、肠炎、痢疾。常用量5～15g。

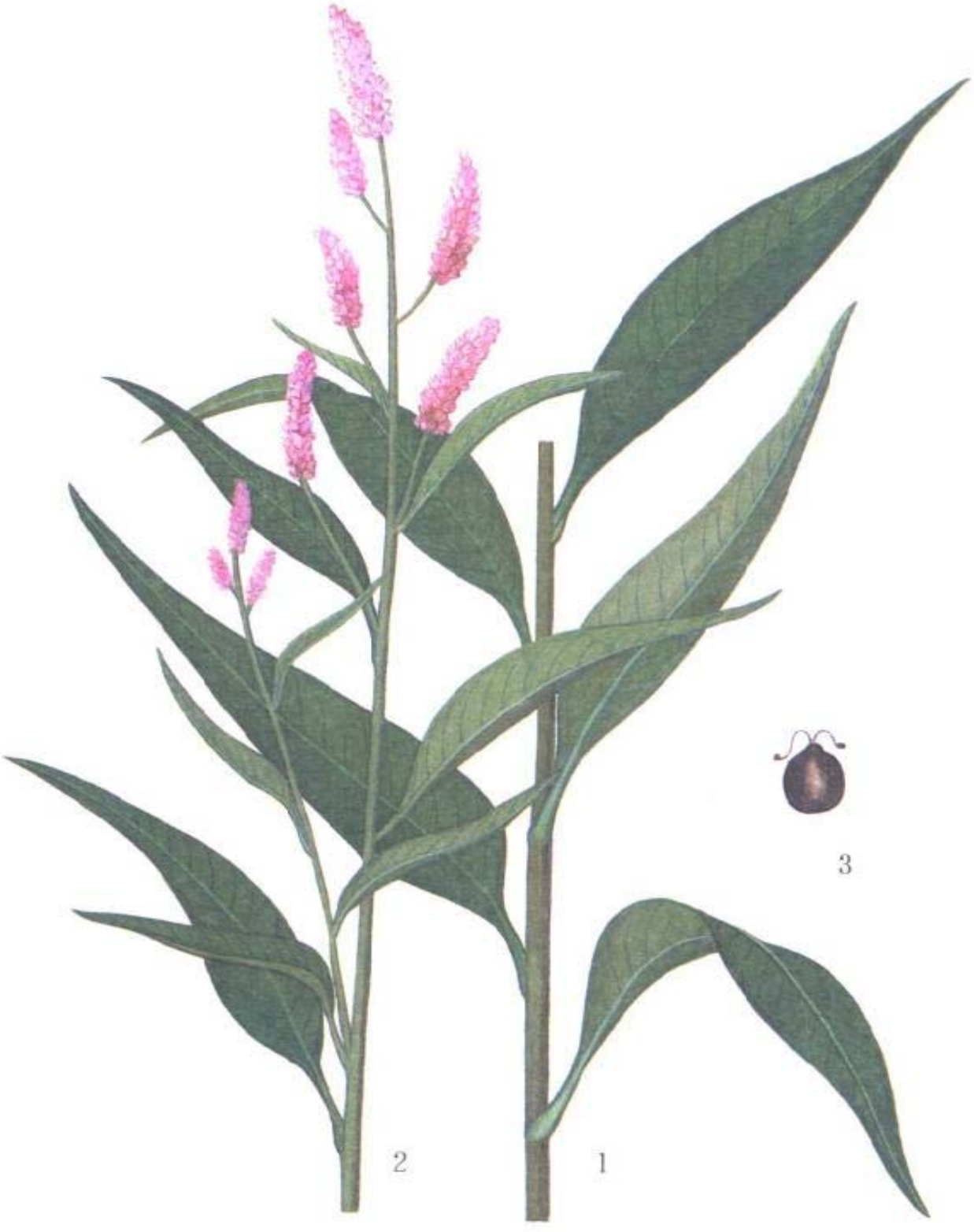


图 4　酸模叶蓼

1. 植株下部；2. 植株上部；3. 果实

大酸溜溜

别名　山酢浆草。

来源　本品为酢浆草科植物山酢浆草Oxalis acetosella L.的干燥全草。

原植物　山酢浆草（图5）为多年生草本，无地上茎，高5～14cm。根状茎细长，被有鳞片。叶基生，柄长3～15cm，距基部2～3cm处有关节，托叶生于柄的基部，广卵形；小叶3片，无柄，倒心形，长4～20mm，宽7～30mm，先端凹入，两角钝圆，基部宽楔形，上面往往无毛。4～5月开花，花葶往往比叶柄长，于中部或稍上方有小形膜质苞片。花两性，萼片5，窄卵形，钝头；花瓣5，长9～14mm，倒卵形，凹头，白色，基部有淡紫色条纹或黄色斑点。蒴果卵球形，长4～6mm，成熟时将种子弹出。

生于混交林或针叶林下，常成片生长。分布于东北山区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯及一些欧洲国家也有。

采收加工　夏、秋季采收，晒干。

药材性状　全草长5～14cm，卷缩成团。根茎细长，被有棕色鳞片，鳞叶广卵形。叶基生，叶柄长3～15cm，3出复叶，小叶无柄，倒心形，两面有疏生的白色长伏毛或无毛，黄绿色或灰绿色。质脆，易破碎。花单生，花柄细长，花白色，有时带淡紫色。蒴果近球形，长4～6mm，先端稍尖。气微，叶酸。

性味和功用　酸、寒。清热利湿，散瘀消肿。用于泻痢，黄疸，淋病，咽喉肿痛，疮痛，跌打损伤。常用量10～20g。



图5　山酢浆草

1．花期植株；2．种子

山　梗　菜

别名　半边莲。

来源　本品为桔梗科植物山梗菜 Lobelia sessilifolia Lamb. 的干燥全草。

原植物　山梗菜（图6）为多年生草本，高60～120cm，折断有白色乳汁。根状茎细长，约6～8cm，生多数须根。茎直立，通常不分枝，光滑无毛。单叶互生，下部叶小，稀疏，中上部叶较大，叶片宽披针形至条状披针形，长2.1～5.5cm，宽3～16mm，边缘有极小的齿，无叶柄，总状花序顶生，苞片叶状，狭披针形；花常偏生于花序一侧，花梗长5～10mm，等钟形，裂片三角状披针形，宿存；花冠近唇形，5裂，蓝紫色，长约2.5cm，上唇2裂片狭矩圆形，下唇3裂片狭卵形；雄蕊5，围绕花柱合生，只基部分离，下部2个花药顶端有白色髯毛；子房下位，花柱2裂。蒴果近球形，熟时2瓣裂。种子多数，深褐色，有光泽。

生于河岸、沼泽、草甸子及湿草地。分布于东北、云南、广西、山东、河北、台湾等地；日本、朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　夏、秋季采挖，除去泥沙，洗净，晒干。

药材性状　根茎斜生，长6～8cm，圆柱形，具有多数白黄色的须根。茎常单一，有的由中部分枝，长60～120cm，褐色，具细纵槽。叶互生，多破碎而皱缩，展平后为宽披针形至条状披针形，边缘有锯齿，无柄，绿褐色。花腋生，深蓝色，花冠2唇形，聚药雄蕊，下方2个花药顶端有白色髯毛。气微，味微苦。以茎叶色绿者为佳。

性味和功用　甘，平。祛痰止咳，清热解毒，利尿消肿。用于咳嗽痰多，气喘，痈肿疔疮，虫蛟咬伤，水肿，小便不利。常用量10～15g，鲜品30～45g；外用适量，捣烂敷患处。

附注　因山梗菜多生于路头上，采挖根和根茎很困难，仅用地上部分入药也可以，需增加用量达15～25g。

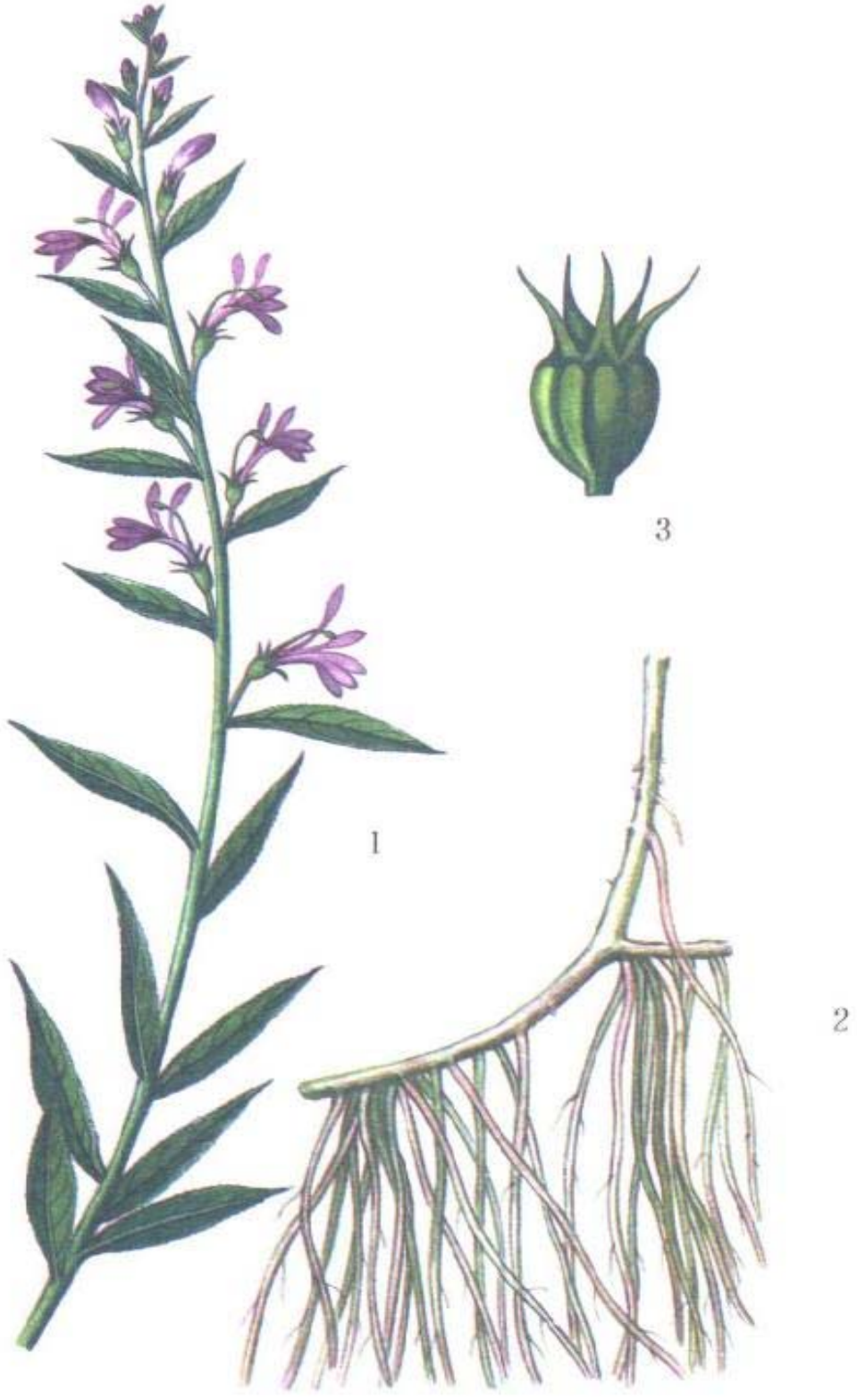


图 6　山梗菜

1. 花枝；2. 根；3. 果实

飞　廉

别名　老牛锉、大力王。

来源　本品为菊科植物飞廉 Carduus crispus L.的干燥全草。

原植物　飞廉（图7）为2年生草本，高50～120cm。主根肥厚、伸直或偏斜。茎直立，具条棱及绿色翼，翼具刺齿。单叶互生，通常无柄、抱茎，基下部叶椭圆状披针形，长5～34cm，羽状深裂。头状花序2～3个簇生于分枝顶端，总苞钟形，苞片多层；花全为管状花，紫红色，长15～16mm，花冠5裂。瘦果长椭圆形，长4mm，冠毛刺毛状，白色或灰白色。

生于田野、路旁草丛中。分布于我国大部分省区；欧洲、亚洲、北美洲均有分布。

采收加工　夏季采收全草，春、秋采挖根，去净泥土，晒干或鲜用。

药材性状　根呈圆锥形或扁圆锥形，长10～16cm，径3～10mm，表面红棕色或红褐色；质脆，易折断，断面不平坦，白色；中央常有裂隙，淡粉色或深棕色。气微，味淡。全草长50～120cm，基圆柱形，有翼状条棱，翼上密生齿状针刺，表面绿色或棕色。质轻，不易折断，断面白色，中空。叶卷缩或破碎，表面绿色或黄绿色，背面灰绿色。头状花序，全为管状花，紫红色。气微，味微涩。

性味和功用　苦，平。祛风、清热利湿、化瘀止血。用于热痹、风热表症，热淋，疔疮疥癣，衄血、崩漏下血、尿血、跌打损伤。常用量15～25g；外用鲜品适量，捣成泥状敷患处。



图7　飞廉

1. 茎生叶；2. 花枝

女　菀

来源　本品为菊科植物女菀 Turczaninowia fastigiata (Fisch.) DC. 的干燥全草。

原植物　女菀（图8）为多年生草本，高30～100cm。茎直立，坚硬，有条棱，上部分枝，密生短柔毛。叶互生，条状披针形，长3～12cm，宽0.3～1.5cm，基部渐狭成短叶柄，全缘，下面被密短毛及腺点，上面边缘有糙毛，稍反卷。头状花序径5～8mm，多数，密集成复伞房状；总苞片3～4层，革质，边缘膜质，顶端钝；外围有1层雌花，雌花舌状，舌片白色，椭圆形；中央多数两性花，花冠筒状，有5个裂片，裂片反卷。瘦果长圆形，长1.5mm，基部狭，先端圆，密被短毛，后渐脱落，无脉；冠毛1层，污白色或稍红色，有多数糙毛。

生于河岸、山坡低湿地、盐碱地及草原。分布于东北、华北、陕西及长江流域各省；朝鲜、日本、俄罗斯西伯利亚也有。

采收加工　夏季采收，晒干。

药材性状　全草长30～100cm。茎呈圆柱形，有细纵纹，下部光滑，上部被有细柔毛。体轻，断面不整齐，类白色。叶互生，皱缩或破碎，展平后为条状披针形，上表面绿色或黄绿色，下表面灰绿色或灰白色，有短毛及腺点。头状花序密集成复伞房状，边花舌状，白色；中央管状花黄色。气微，味微辛。以带花、叶色绿者为佳。

性味和功用　辛、温。温肺化痰，理气和中，利尿。用于咳嗽气喘，肠鸣腹泻，小便短涩。常用量15～25g。

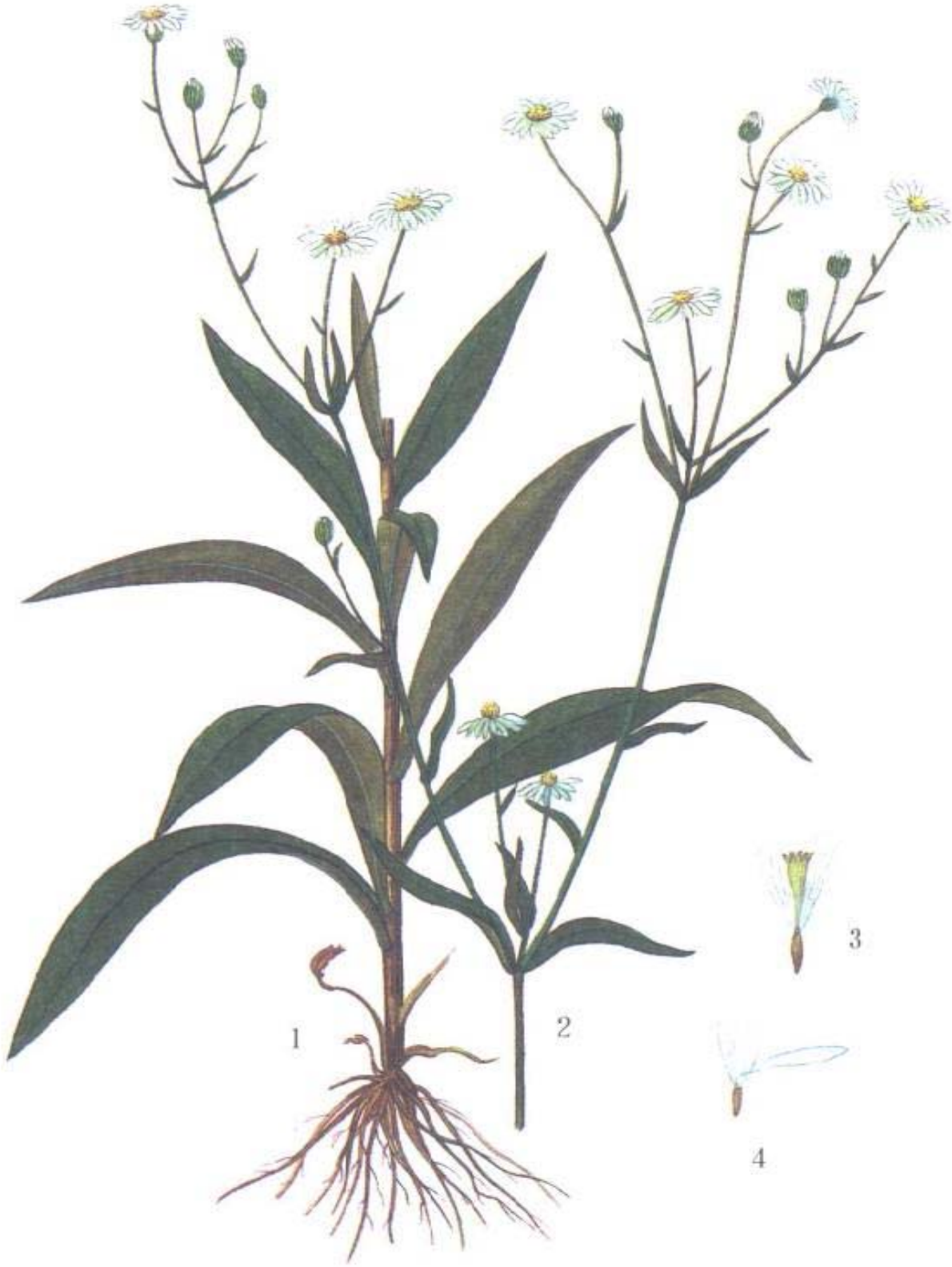


图8　女菀

1．植株下部；2．花枝；3．管状花；4．舌状花

马先蒿

来源 本品为玄参科植物返顾马先蒿 Pedicularis resupinata L. 的干燥全草。

原植物 返顾马先蒿（图9）为多年生草本，高30～85cm。根细长、丛生。茎直立、单一或多分枝，稍粗壮，有4棱。叶互生或有时下部者对生，叶片披针形、卵状披针形至卵形，长3～10cm，宽1～4.5cm，基部稍圆或广楔形，先端渐尖，边缘具钝圆齿及小重锯齿，齿上有浅色的胼胝或刺状尖头，常反卷；叶柄短，上部叶近无柄。花序总状；苞片叶状；花萼绿色，长6～9mm，前方深裂，仅2齿；花冠淡紫红色，长20～25mm，筒长12～15mm，自基部即向右扭旋，使下唇及盔部成回顾状，盔的上部作两次多少膝状弓曲，顶端成圆锥形短喙，下唇稍长于盔，中裂较小，略向前突出；花丝仅1对，有毛。蒴果斜矩圆状披针形。种子狭卵形，暗褐色。

生于草地、林缘、湿草甸子、针叶林下、山坡灌丛中、山沟、杂木林。分布于东北、华北、安徽、陕西、甘肃、四川、贵州等省区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯、欧洲也有。

采收加工 夏季采茎叶，秋季采挖根，洗净，晒干。

药材性状 根丛生，细长纤维状，长5～15cm，灰棕色或黄棕色，断面黄白色。茎四棱形，中空，表面褐棕色。叶互生或有时下部近对生，皱缩，展平后为卵形至披针形，长3～10cm，宽1～4.5cm，褐绿色或褐色，边缘有钝圆的重齿。花单生于茎上部的叶腋，唇形花冠，紫红色。气微，味微苦。

性味和功用 苦，平。归肝、膀胱经。祛风，渗湿，利水。用于风湿痹痛，石淋，妇女白带，疥疮，阴痒。常用量10～20g；外用适量，捣烂敷患处。



图 9　返顾马先蒿

1．植株下部；2．花枝；3．花

木　　贼

别名　节骨草。

来源　本品为木贼科植物木贼 Hippochaete hyemale（L.）Boern.的干燥地上部分。

原植物　木贼（图10）为多年生草本，高30～100cm；根状茎粗短，黑褐色，横生地下，节上轮生黑褐色根；地上茎单一或仅于基部分枝，直立，中空，有节，表面灰绿色或黄绿色，节间具纵棱脊18～30，棱脊上具2行明显的硅质瘤，极粗糙，每脊具1～2行气孔线，气孔下陷于表皮细胞之下。叶退化成鞘筒状包在节上，叶鞘基部和鞘齿成黑褐色两圈，鞘齿顶部尾头早落而成钝头，鞘片背上有两条棱脊，形成一浅沟。孢子囊穗单生茎顶，短圆形，无柄，具小尖头；孢子叶排列紧密，孢子同型。

生于林下湿地及林缘、河岸湿地。分布于我国东北、华北、西北及西南；北半球许多国家都有。

采收加工　夏、秋两季采割，除去杂质，晒干或阴干。

药材性状　呈长管状，通常不分枝，表面灰绿色或黄绿色，长30～100cm，直径约0.6cm，有纵棱18～30条，粗糙，节明显，上着生筒状鳞叶，基部和鞘齿深棕色。质脆，易折断，断面中空，周边有多数圆形小腔，排列成环。气微，味甘、淡，微涩，嚼之有沙粒感。以色绿、不脱节者为佳。

性味和功用　甘、苦，平。归肺、肝经。散风热，退目翳。用于风热目赤，迎风流泪，目生云翳。常用量3～9g。气血虚亏者慎服。

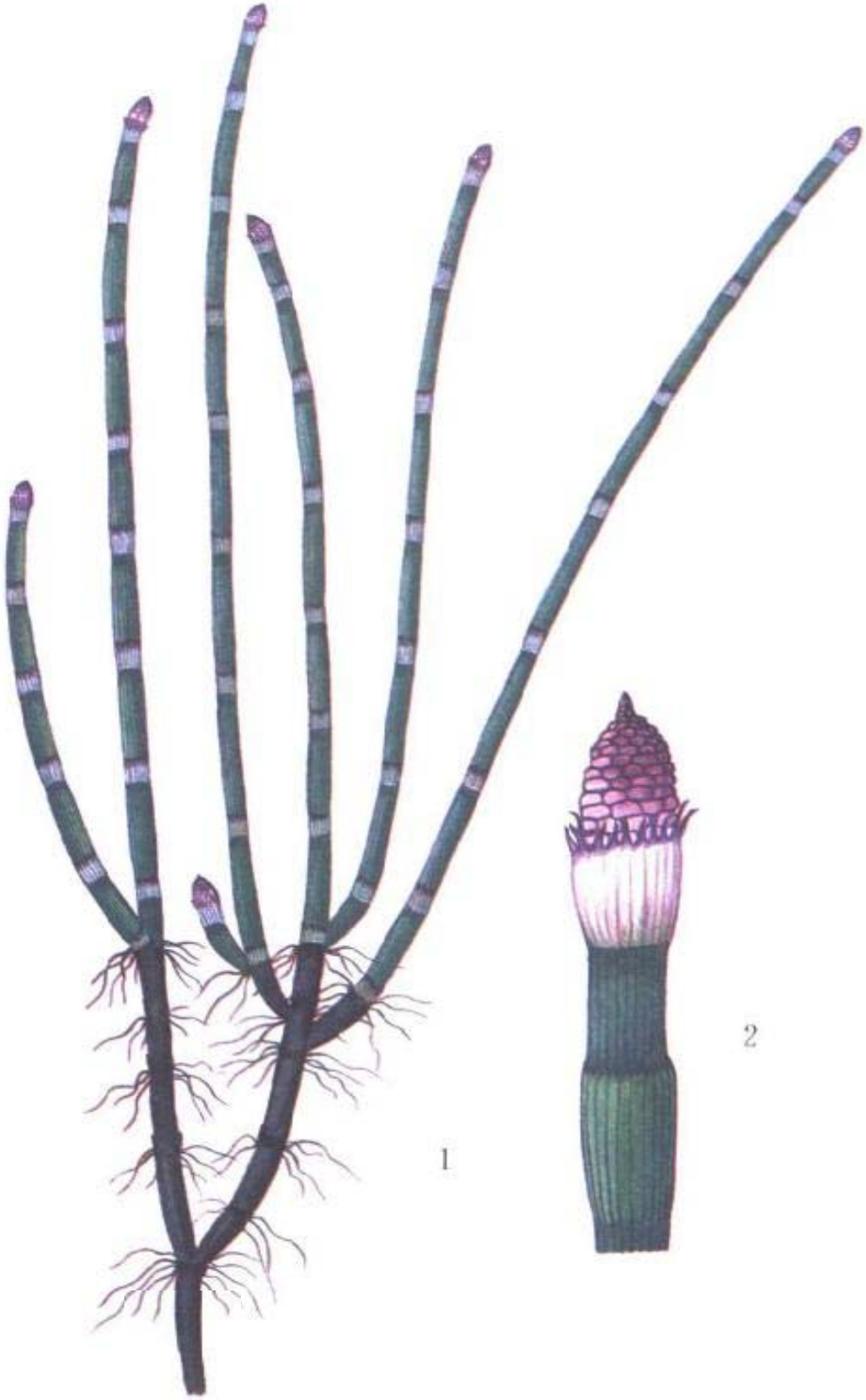


图10　木贼

1．植株；2．孢子囊穗（放大）

火 绒 草

别名 老头草、薄雪草、花头艾。

来源 本品为菊科植物火绒草Leontopodium leontopodioides(Willd.) Beauv.的干燥全草。

原植物 火绒草（图11）为多年生草本，高15～40cm，全株密被白毛；茎通常从基部丛生。叶披针形或条形，全缘，长1～3cm，宽3～5mm，两面密生白绒毛。夏季开花，头状花序，无梗，3～5个簇生于茎顶，基部有3～5片三角状披针形苞叶，苞叶密被灰白色毛；总苞的苞片覆瓦状排列，外层苞片较小，被密毛，内层较长，先端膜质。瘦果长圆形，有短毛，黄褐色。

生于干山坡、干草原、地埂等处。分布于北方各山区及甘肃、新疆等省区；朝鲜、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 夏季采收，除去残茎叶，晒干。

药材性状 全草长15～40cm，密被灰白色绵毛。根茎粗壮，有分枝，密生细长须根。深褐色，易折断。茎丛生，较细，常卷曲成团。单叶互生，线状披针形，无柄，灰褐色。头状花序盘状，总苞片4列，花黄色，冠毛白色。瘦果黄褐色。气微，味微苦。以色灰绿、完整者为佳。

性味和功用 微苦，寒。清热凉血，利水消肿。用于尿血，水肿，小便不利，肾炎。常用量15～20g。



图 11　火绒草

水 苦 荬

别名 水仙桃草、仙桃草。

来源 本品为玄参科水苦荬婆婆纳Veronica anagalis-aquatica L.的干燥带虫瘿果全草。

原植物 水苦荬婆婆纳（图12）为1年或2年生草本，高25～90cm，全体无毛。根状茎倾斜，多节。茎直立，肥壮多水分，中空。叶对生，无柄，长圆状披针形或长圆状卵形，长4～7cm，宽8～15mm，先端钝，基部呈耳状或圆，稍抱茎，全缘或具波状细齿。春夏季开花，穗形总状花序腋生，长5～15cm；花萼4深裂；花冠淡紫色或白色，具淡紫色条纹，花冠管短，先端4裂，最上裂片较大；雄蕊2，花柱长2.5mm。蒴果近圆形，先端微凹，果内因有虫寄生而膨大呈肉质桃形，种子多数，长圆形，扁平。

多生于水沟边、田边或山坡湿地。分布于我国北方和西南地区；亚洲和欧洲一些国家有分布。

采收加工 夏季采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎斜生，须根多数，圆柱形，黄棕色。茎长25～90cm，直径2.5～5mm，表面黄绿色至黄棕色，有纵皱纹，中空。叶对生，皱缩或破碎，展平后为长圆状披针形或长圆状卵形，黄绿色或绿褐色。总状花序腋生。蒴果近圆形，果内常因有虫寄生而膨大呈肉质桃形。气微，味微苦。以全草色绿、带虫果多者为佳。

性味和功用 苦，凉。清热解毒，止血化瘀。用于热痢出血，咽喉肿痛，疔疮痈肿，血瘀经闭，跌打损伤。常用量15～25g。

附注 同属水婆婆纳V. undulata wall的带虫瘿果全草也同样药用。全国各地有分布。



图 12　水苦荬婆婆纳

1．根及根茎；2．植株上部；3．蒴果

石　淋　草

别名　通泉草。

来源　本品为玄参科植物通泉草Mazus japonicus (Thunb.) O. Kuntze的干燥全草。

原植物　通泉草（图13）为1年生草本，高5～30cm，全株具疏生的短柔毛或无毛。茎直立或倾斜，通常自基部多分枝，叶对生或互生，倒卵形至匙形，长2～6cm，先端圆钝，基部楔形，下延成带翅的叶柄，边缘具不规则粗齿，总状花序顶生，疏散，比带叶的茎段长，有时茎仅生1～2片叶即生花，花梗在果期长可达10mm，上部的较短，花萼裂片与筒部几相等，花冠二唇形，紫色或蓝色，上唇短而直立，先端2裂，裂片尖，下唇3裂，中裂片倒卵圆，平头，蒴果球形，与萼筒平或稍露出。种子细小，多数，斜卵形或肾形，淡黄色。

生于草坡路旁及田野湿地。分布几遍全国，仅内蒙古、宁夏、青海、新疆未见标本；日本、俄罗斯、印度也有分布。

采收加工　夏季采收，晒干。

药材性状　全草长5～30cm，卷缩成团，被疏毛。叶皱缩或破碎，绿色或褐绿色，展平后为倒卵状匙形至倒卵形，长2～6cm，宽8～15mm，基部楔形，下延成带翅的叶柄。花茎单生或数个聚生，总状花序上小花排列稀疏，唇形花冠，紫色。蒴果球形，种子淡黄色，表面具不规则的网纹。气微，味苦。

性味和功用　苦，寒。清热解毒。用于疮痈肿毒，烫伤。常用量15～25g。



图13　通泉草

1．植株；2．花

打 碗 花

别名 面根藤、小旋花。

来源 本品为旋花科植物打碗花 Calystegia hedercea Wall.的干燥全草。

原植物 打碗花（图14）为1年生草本，长20～70cm。根圆锥状，棕褐色。茎缠绕或匍匐分枝。叶互生，具长柄；叶片三角状戟形，侧裂片开展，通常二浅裂，中裂片披针形或卵状三角形，顶端锐尖，基部心形，花单生叶腋，花梗具棱角，长2.5～5.5cm；苞片2，佝偻状，卵圆形，长0.8～1cm，包住花萼，宿存；萼片5，矩圆形，稍短于苞片，具小尖凸；花冠漏斗状，粉红色，长2～2.5cm；雄蕊5，基部膨大，有细鳞毛；子房2室，柱头2裂。蒴果卵圆形，光滑，种子卵圆形，黑褐色。

生于田野、路旁及草丛中，常成片生长。广布于全国各地。

采收加工 秋季采收，洗净，晒干。

药材性状 根呈圆锥形，表面棕褐色；质脆，易折断，断面平坦，类白色。茎纤细，长20～70cm。叶互生，皱缩或破碎，展平后为三角状戟形，表面灰绿色或黄绿色。花单生于叶腋，花冠漏斗状，苞片2枚。蒴果卵圆形，种子黑褐色。气微，味淡。以根茎粗壮，叶色绿者为佳。

性味和功用 淡、微甘，平。利湿通淋，活血通经。用于淋病，白带，月经不调。常用量50～100g。



图14　打碗花

东 风 菜

来源 本品为菊科植物东风菜Aster scaber Thunb.（Doellingeria scaber Nees.）的干燥全草。

原植物 东风菜（图15）为多年生草本，高100～150cm。根状茎肥厚，有多数须根。茎直立、坚硬、上部分枝。叶互生、心形、长9～15cm、宽6～15cm、基部急狭成长约10～15cm的叶柄、边缘有具小尖头的齿、两面有糙毛；中部以上的叶常有狭形具宽翅的叶柄；基生叶及茎下部叶花期常枯萎。头状花序多数，排成开展的复伞房花序；总苞半球形，苞片约3层，不等长，边缘宽膜质；外围一层雌花约10个，舌状，舌片白色，条状矩圆形；中央有多数两性花，花冠筒状，上部5齿裂，裂片条状披针形。瘦果倒卵圆形或椭圆形，具5肋，无毛。

生于山坡草地、林间、路旁等处。分布于我国东北、华北及华中；朝鲜、日本也有。

采收加工 夏、秋间采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈圆柱形，棕褐色，生多数须根，灰棕色。茎长100～150cm，圆柱形，嫩枝有密毛。叶互生，卷皱或破碎，展平后为心形，上表面绿色或黄绿色，下表面灰白色，两面均有糙毛；叶柄长6～15cm，具窄翼。头状花序集成疏松的复伞房状；舌状花分布在头状花序外围，舌片白色；中央为管状花，黄色。气微，味苦。以叶色绿、完整者为佳。

性味和功用 辛、甘、寒。活血祛瘀，解毒，止痛。用于跌打损伤，血瘀肿痛，毒蛇咬伤。常用量25～50g；外用适量，捣糊敷患处。



图15　东风菜

1. 植株下部；2. 花序枝

北血见愁

别名　大叶藜。

来源　本品为藜科植物大叶藜 Chenopodium hybridum L. 的干燥全草。

原植物　大叶藜（图16）为1年生草本，高30～120cm。茎直立，粗壮，单一或上部分枝，具5锐棱，无毛。叶大型，单叶互生，具长柄，叶柄长2～7cm；叶片质薄，卵形，宽卵形或三角状卵形，长6～15cm，宽5～12cm，先端急尖或渐尖，基部略呈心形或近圆形，边缘有不整齐的裂片。花序圆锥状顶生或腋生；花两性或雌性；花被片5，绿色，卵形，先端圆钝，基部合生，边缘膜质，背部具纵棱脊；雄蕊5；柱头2，细小。胞果薄膜质，双凸镜形，具蜂窝状的四至六角形网脉。

生于村边、路旁、林缘和溪边。分布于我国东北、华北、西北、西南等省区；日本、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工　7～8月在花开前采割，晒干。

药材性状　全草长30～120cm，光滑无毛，常卷缩。茎粗壮，有明显的5条棱，下部常有紫色条纹，全株黄绿色或灰绿色。叶互生，皱缩，展平后为卵形、宽卵形或三角状卵形，长6～15cm，宽5～12cm，边缘弯缺状，每边有2～4牙齿。疏散的圆锥花序腋生或顶生。气微，味淡。以茎叶色绿者为佳。

性味和功用　甘，平。止血，活血。用于月经不调，崩漏，咯血，衄血，尿血，疮痈肿毒。常用量5～15g。

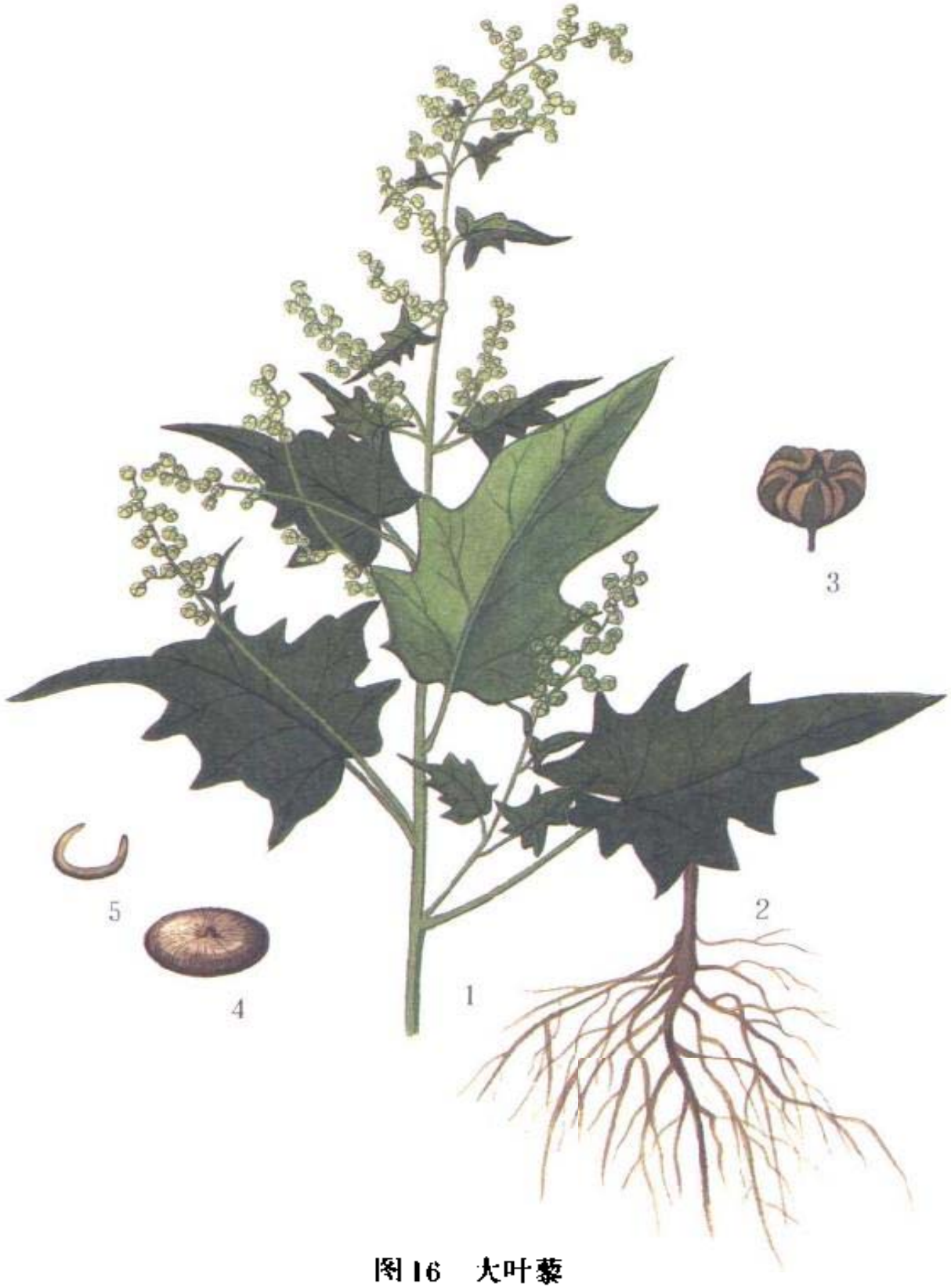


图16　大叶藜

1. 植株上部；2. 根；3. 带宿存花被胞果；4. 胞果；5. 种子

北 瓦 韦

来源 本品为水龙骨科植物乌苏里瓦韦[Lepisorus ussuriensis (Regel. et Maack.) Ching.]的干燥全草。

原植物 乌苏里瓦韦（图17）为多年生草本植物，植株高10～20cm。根状茎细长而横走，粗约1.2～2.0mm，密被鳞片，鳞片披针形，长尾状渐尖头，边缘生有不规则尖齿，黑色或棕黑色，质地厚，半透明。叶疏生，叶柄长1～4cm，深麦秆色，基部以关节着生于根状茎上；叶片棱状披针形，先端渐尖，基部常沿叶柄下延，全缘，干后革质，边缘稍反卷，两面光滑无毛；主脉在叶两面隆起，小脉不明显。孢子囊群小而明显，圆形，半黄色，在主脉与叶缘之间各排成1行，彼此疏离，成熟后也不汇合，无盖，幼时有黑褐色盾状或伞形隔丝覆盖；孢子囊具细长柄，环带非常明显；孢子两面体形，不具周壁，外壁具云块状纹饰。

生于林下岩石、枯朽木及树皮上，分布于我国东北、华北、西北和山东等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋采收，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈圆柱形，细长，密被黑褐色鳞片，其上生有须根。叶片线状披针形，长10～20cm，宽0.5～0.8cm，全缘，革质，具叶柄，中脉显著，细脉结成网状，绿色或黄绿色。孢子囊群圆形，锈褐色，于中脉和叶缘间的叶背排成整齐的两列，囊群内有盾状隔丝。质脆，易碎。无臭，味微苦。以色绿、无破碎者为佳。

性味和功用 苦，平。祛风，利尿消肿，止咳，活血。用于风湿疼痛，小便不利，咳嗽，月经不调，跌打损伤。常用量15～25g。

附注 入药的瓦韦原植物有多种，均为同属植物，性味功用也都大同小异。

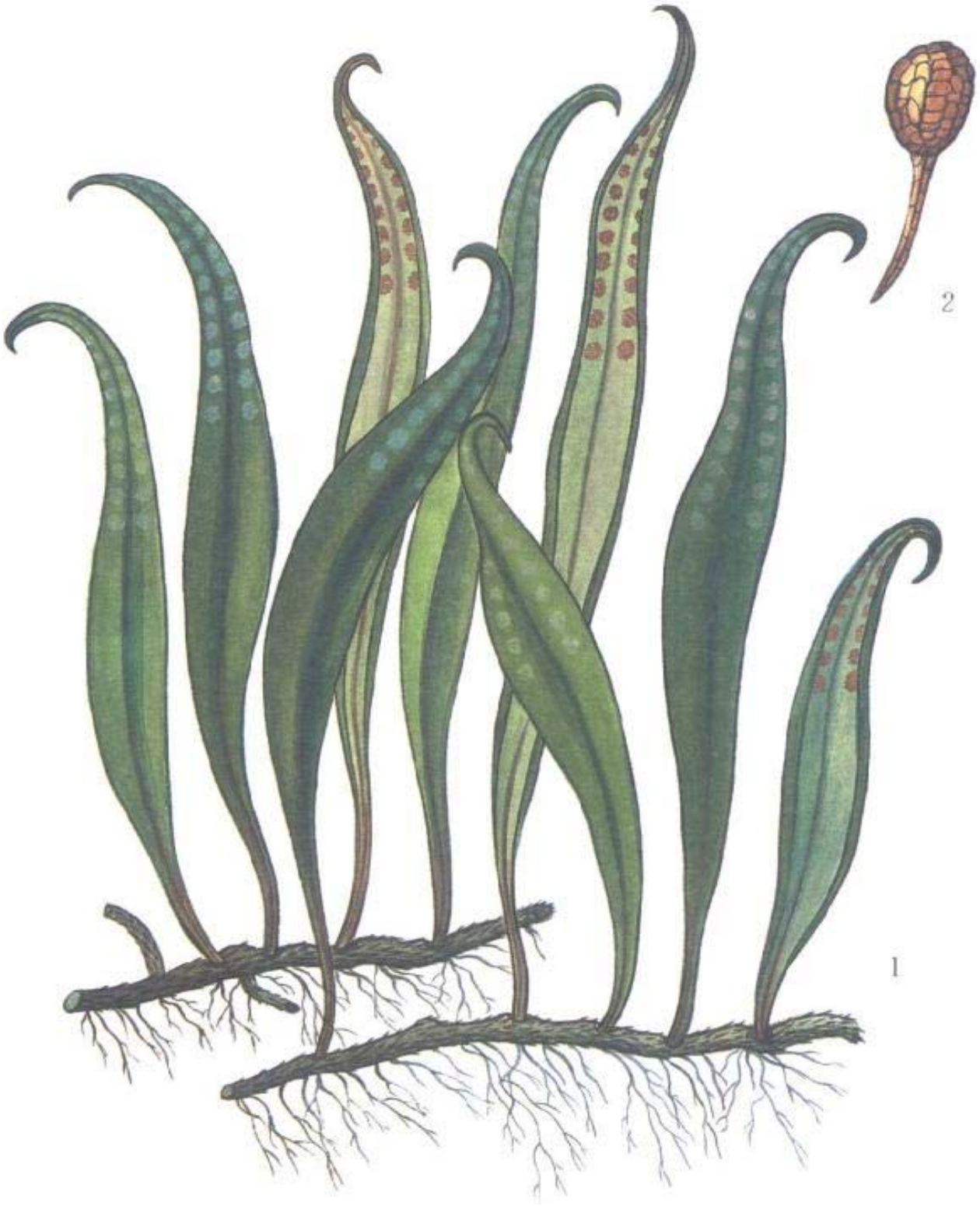


图17　乌苏里瓦韦
1. 植株；2. 孢子囊

白 屈 菜

别名 土黄连。

来源 本品为罂粟科植物白屈菜 Chelidonium majus L.的干燥全草。

原植物 白屈菜（图18）为多年生草本，高30～100cm。主根粗壮、圆锥形、土黄色或暗褐色、密生须根。茎直立、有分枝、具短柔毛、后变无毛、断之有黄色汁液外流。叶互生、1～2回奇数羽状分裂、基生叶长10～15cm、裂片5～8对、先端钝、边缘具不整齐缺刻；茎生叶长5～10cm、裂片2～4对、边缘具不整齐缺刻、叶背面疏生柔毛、脉上更明显、有白粉。花数朵、近伞状排列、花梗长短不一；苞片小、卵形、萼片2、早落；花瓣4、黄色、倒卵形、长约9mm、无毛；雄蕊多数；子房长形、由2心皮组成、平滑无毛。蒴果条状圆筒形、成熟时由基部向上2瓣裂。种子细小、卵球形、生网纹。

生于山坡、山谷或林边湿润地带及村屯住宅旁。分布于我国东北、华北、西北、西南；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋两季采挖、除去泥沙，阴干或迅速晒干。

药材性状 根圆锥形、有分枝、密生须根。茎干瘪中空，灰绿色、长30～100cm、全株被白色柔毛。叶互生、多破碎，完整者展平为1～2回奇数羽状分裂、上表面黄绿色、下表面绿灰色、花多脱落、蒴果细圆柱形。种子多数、卵形、黑色，生网纹。气微，味微苦。以根粗、茎叶色绿者为佳。

性味和功用 苦、辛、微温。有毒。镇痛，止咳、利尿解毒。用于胃脘疼痛，咳喘，黄疸、水肿、疥癣疮肿。常用量5～15g；外用适量。

附注 东北地区用白屈菜代黄连 Coptis chinensis Franch.入药、具抗菌消炎作用。



图 18　白屈菜

1. 根及基生叶; 2. 植株上部

瓜 子 金

别名 瓜子草。

来源 本品为远志科植物瓜子金 Polygala japonica Houtt. 的干燥全草。

原植物 瓜子金（图19）为多年生草本，高10～35cm。根木质，圆柱形，较细，弯曲。茎多数，较细，直立或斜生，绿褐色或紫褐色。叶互生，近无柄，线形至线状披针形，全缘，通常无毛或稍有柔毛。总状花序顶生，常偏向一侧；花瓣稀疏，淡蓝色至蓝紫色；花梗细弱，上部稍肥大；萼片3，萼片5，宿存，外轮3片小，内轮2片花瓣状；花瓣3，侧瓣倒卵形，内侧基部稍有毛，中间龙骨状花瓣比侧瓣长，背部具流苏附属物；花丝8，合生成鞘状，仅上部1mm处离生，基部与两侧瓣贴生；子房扁圆，2室，花柱细长。蒴果扁平，近圆形，顶端凹缺。种子2，扁圆形。

生于草原或多石砾山坡草地和路旁、灌丛及杂木林中。分布于我国东北、华北、西北；朝鲜、蒙古、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春末花开时采挖，洗净，晒干。

药材性状 根呈圆柱形，略弯曲，直径2～3mm，表面灰褐色或黄褐色；质硬，断面黄白色。茎丛生，纤细，长15～30cm，径不及1mm，灰褐色或稍带紫色；质脆，易折断。叶互生，卵形，上表面绿褐色，下表面常带紫褐色。花淡蓝色至蓝紫色。气微，根味辛，叶微苦。以叶多、带根者为佳。

性味和功用 辛、苦，平。祛痰止咳，活血消肿，解毒止痛。用于咳嗽痰多，吐血，便血，惊悸，健忘，痈疖疮毒。常用量15～25g；外用鲜品适量，捣烂敷患处。

附注 同属西伯利亚远志 Polygala sibirica L. 的干燥全草也作本品入药。



图19　瓜子金

1．花期植株；2．花；3．蒴果

对叶莲

别名 蜈蚣草。

来源 本品为千屈菜科植物千屈菜 Lythrum salicaria L. 的干燥地上部分。

原植物 千屈菜（图20）为多年生草本，高30～100cm。根状茎粗壮，木质，黑褐色。茎直立，多分枝，4棱形或6棱形，被白色柔毛或仅上部有毛。叶对生或3枚轮生，无柄，狭披针形，先端钝或短尖，基部心形或圆形，有时略抱茎，全缘或微呈波状。总状花序顶生；花两性，数朵簇生于叶状苞片腋内，具短梗；花萼长管状，顶端具6齿，裂片间有长线形附属物；花瓣6，紫红色，着生于萼筒上部；雄蕊12，6长6短，排成2轮；子房上位，2室。蒴果卵形，包藏于萼内。

生于河边、水田渠边、沼泽地及水边湿地。分布于我国东北、华北、西北、西南、华中等省区；阿富汗、伊朗、蒙古、朝鲜、俄罗斯及其他欧洲国家、大洋洲、北美洲及非洲北部也有。

采收加工 秋季采割，晒干。

药材性状 全草长30～100cm，全株被柔毛，褐绿色。茎具4棱或6棱，多分枝，易折断，断面不平坦，黄白色。叶对生或3叶轮生，皱缩或破碎，展平后为披针形，长4～6cm，宽8～15mm，基部稍抱茎。总状花序顶生，数朵簇生于苞片腋内；花萼筒有几条细棱，6齿裂，齿间附属物呈尾状；花瓣6枚，紫色；雄蕊12枚，6长6短。蒴果椭圆形，包于宿存的萼筒内。气微，味微苦。

性味和功用 苦，寒。清热，凉血，止痢。用于痢疾，溃疡。常用量25～50g。



图 20　千屈菜

1. 花枝; 2. 花

老 鹳 草

别名 贯筋、老贯筋。

来源 本品为牻牛儿苗科植物鼠掌老鹳草Geranium sibiricum L.的干燥全草。

原植物 鼠掌老鹳草（图21）为多年生草本，高30～60cm。茎平卧、后斜升，多分枝，绿色带红，节略膨大，全体被细毛。单叶对生，具长柄，愈向上柄愈短，常扭曲，密生细毛；叶片3～5掌状深裂，裂片菱状倒卵形，边缘成缺刻状粗齿。夏季开白色、淡红色花，单生叶腋，或2～3花成聚伞花序；花梗在花时伸长，果时弯曲下倾；花萼5，披针形；花瓣5，宽倒卵形，内面有紫红色条纹；雄蕊10，基部连合；子房上位，花柱5裂。蒴果熟时5个果瓣与中轴分离，喙部由下向上内卷。

生于山坡草地及林边。分布于我国东北、华北、西北及湖北、四川、西藏等省区。

采收加工 秋季采割全草，晒干。

药材性状 全草长30～60cm，多分枝，基节膨大。表面灰绿色，质轻而脆，易折断，断面黄白色。叶对生，柄长1.5～4cm，叶片皱缩，展平为肾状三角形或圆肾形，3～5深裂，裂片菱状倒卵形，边缘成缺刻状。果实长约1.5cm，熟时5个果瓣与中轴分离，从下向上卷曲。以色灰绿、果实多者为佳。

性味和功用 苦、辛，平。祛风湿，活络，清热解毒。用于风湿痹痛，拘挛麻木，痈疽疮肿，痢疾。常用量10～25g。

附注 老鹳草属多种植物在全国各地做老鹳草入药，主要种类有：老鹳草G.wilfordi Maxim.、沙头老鹳草G.yezoense Franch. Et Sav.、块根老鹳草Geranium dahuricum. DC.、毛蕊老鹳草G.eriostemon Fisch. et DC.、猫脚印G.robertianum L.等，牻牛儿苗属植物牻牛儿苗Erodium stephanianum Willd.和本种，在《药典》中做老鹳草正品。

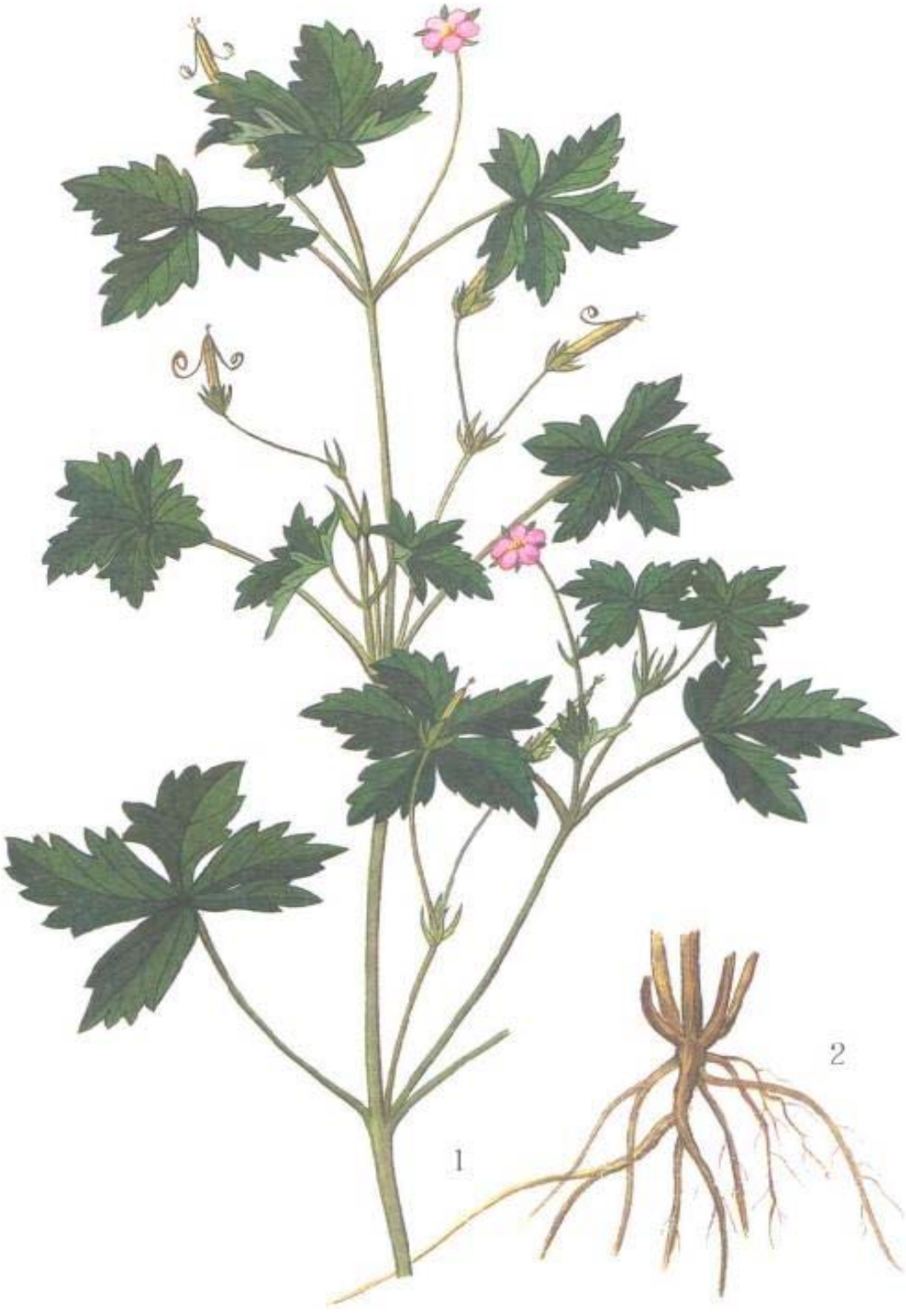


图21　鼠掌老鹳草

1. 植株上部; 2. 根

列　当

别名　兔子拐棒。

来源　本品为列当科植物列当Orobanche caerulescens Steph.的干燥全草。

原植物　列当（图22）为1年生寄生草本，高20～40cm，全株有蛛丝状毛。茎直立，肉质，粗壮，黄褐色或暗褐色。叶互生，鳞片状，卵状披针形，长0.8～2cm，先端渐尖，暗黄褐色。5～8月开花，花密集茎顶，成穗状花序，长4～15cm；苞片2，卵状披针形，先端锐尖；萼片膜质，披针形至卵状披针形，长约为花冠的1/2，先端2裂；花冠二唇形，淡紫堇色，长2～3cm，外面被毛，上唇极短，下唇长而下曲；雄蕊4，二强；雌蕊1，花柱与花冠等长或稍短。蒴果卵状椭圆形，2裂。种子多数。

生于砂丘及山坡草地，多寄生在蒿类植物根上。分布于我国东北、华北、西北及西南各省区。

采收加工　夏初采收，晒八成干，捆成小把，再晒干。

药材性状　全草长10～40cm，全株被白色绒毛。茎单一，肥壮而肉质，表面黄褐色至暗黄褐色，具有纵皱纹，生有黄褐色小鳞叶。花序呈密集的穗状，暗黄褐色。质坚而微韧，折断面较平坦，黄棕色。气微，味微苦。以干燥、茎肉质而粗壮、色黄褐者为佳。

性味和功用　甘，温。归肾、肝经。温肾散寒，壮阳健骨。治肾寒腰膝冷痛、肾阳虚萎、遗精等症。常用量10～15g。

附注　同属黄花列当O. Pycnostachya Hance.同样药用。分布于我国东北与华北。

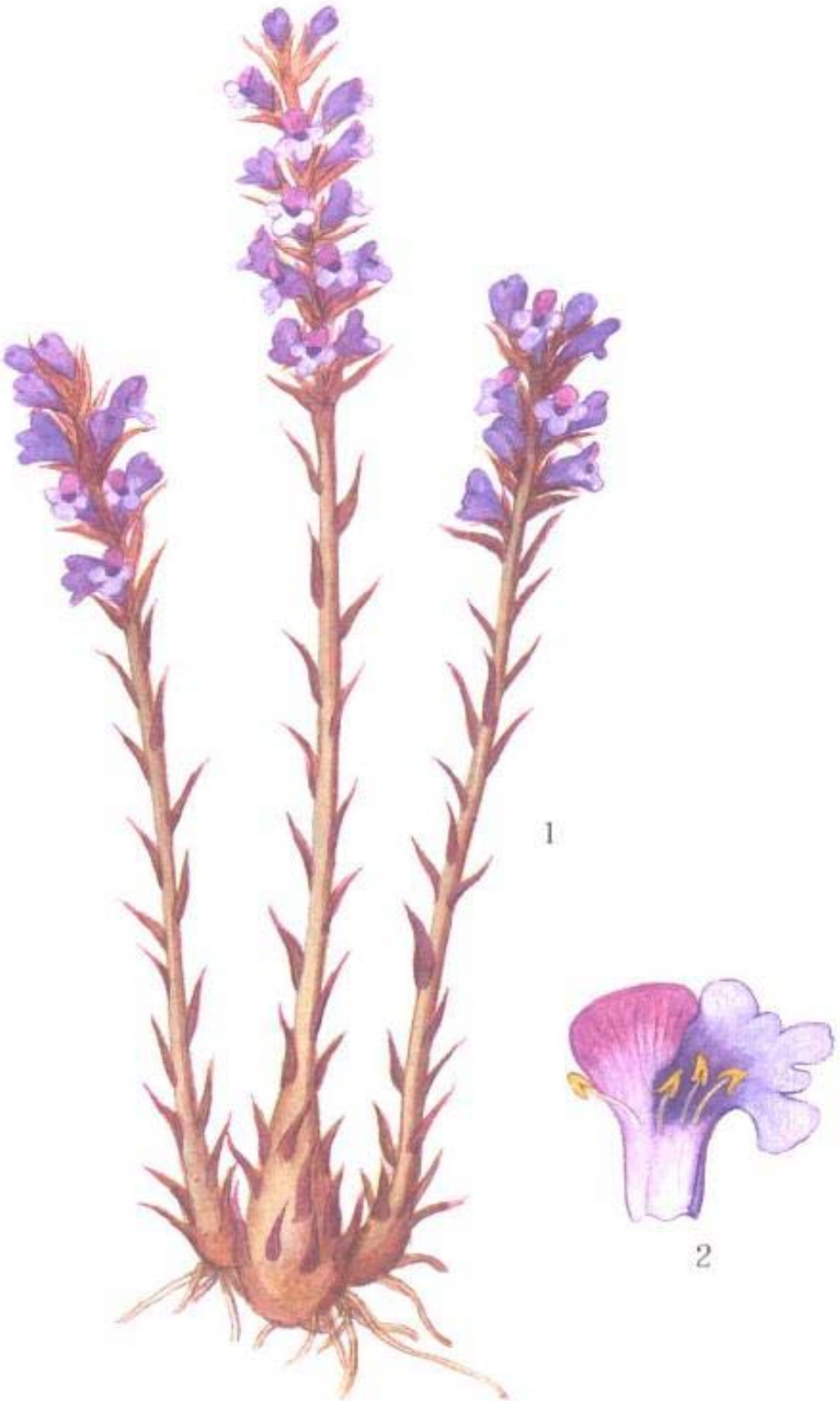


图22　列当

1．植株；2．展开的花冠

地　　椒

别名　百里香、麝香草。

来源　本品为唇形科植物兴凯百里香Thymus przewalskii (Kom.) Nakai. 的干燥全草。

原植物　兴凯百里香（图23）为半灌木，有强烈芳香气味。根茎粗壮，匍匐生长；地上茎直立，四棱形，高可达20cm。叶小，对生，近无柄；叶片椭圆形或长圆状卵形，长8～12mm，全缘，两面有透明油点，基部有疏长刚毛。轮伞花序初为圆头状，花后渐长，呈短穗状；花序下苞叶披针形，花萼倒披针形；花冠紫红色，二唇形，超萼较多；二强雄蕊，外露。四小坚果，包于增大的宿萼内。

生于向阳山坡或林区阳坡灌木丛中。分布于黑龙江省。

采收加工　夏、秋两季花盛开时采收，除去杂质，阴干或晒干。

药材性状　全草卷缩成团状，茎呈方柱形，表面褐色，基部木质化，坚硬不易折断。叶对生，近无柄，叶片展平后呈椭圆形或长圆状卵形，反卷，表面绿色或灰绿色，两面有密长柔毛及褐色腺点。轮伞花序密聚成头状或短穗状，花紫红色。气芳香，味辛。以花、叶多、色绿、香气浓者为佳。

性味和功用　辛，温。有小毒。温中散寒，祛风止痛。治胃寒腹痛，呕吐泄泻，身痛，肌肤瘙痒等症。常用量15～20g。

附注　同属植物兴安百里香T. dahuricus Serg. 也作本品入药，分布于东北、河北、陕西等地。



图 23　兴凯百里香

地　构　叶

别名　珍珠透骨草、透骨草。

来源　本品为大戟科植物地构叶 Speranskia tuberculata (Bunge.) Baill.的干燥全草。

原植物　地构叶（图24）为多年生草本，高15～50cm。具横走木质根状茎。茎直立，自根状茎丛出，被白毛。叶互生或于基部对生，柄长约1～3mm；叶片披针形至椭圆状披针形，厚纸质，长1.5～7cm，宽0.5～2cm，先端钝尖或渐尖，基部宽楔形或近圆形，叶片上部全缘，下部具齿牙，表面疏被柔毛，沿脉处密生白色柔毛，下面密被毛。夏季开白色小花，单性同株，总状花序顶生。雄花位于花序上部，每一苞片内有花1～3朵；萼片5，密被长柔毛；花瓣5，鳞片状；雄蕊10～15，花丝在芽内直立；花盘腺体5，黄色；雌花萼较窄，子房3室。蒴果三角状扁圆球形，被柔毛和疣状突起。

生于山坡及草地。全国大部分省区均有分布。

采收加工　夏、秋间采收带花果的全草，晒干。

药材性状　全草长15～50cm，全株密被白色柔毛。茎圆柱形或微有棱，表面淡绿色至灰绿色；质脆，易折断，断面黄白色。叶互生，多皱缩而卷曲，灰绿色，完整叶展平后为披针形或椭圆状披针形，边缘有疏钝锯齿。有时花序上留有圆形小花或扁圆形小果。气微，叶淡而微苦。以色绿、带果者为佳。

性味和功用　辛、温。祛风除湿，活血止痛。治风湿痛、筋骨挛缩、寒湿脚气、疮癣肿毒等症。常用量15～25g。孕妇忌服。



图 24　地构叶

1．根；2．植株上部；3．花；4．蒴果；5．种子

回　回　蒜

别名　回回蒜毛茛。

来源　本品为毛茛科植物回回蒜毛茛Ranunculus chinensis Bunge.的干燥全草。

原植物　回回蒜毛茛（图25）为1年生草本，高15～50cm。须根多数，簇生。茎直立，中空，单一或分枝，粗壮，与叶柄均有伸展的淡黄色糙毛。叶为三出复叶，基生叶和下部叶具长柄；叶片宽卵形，长3～8cm，中央小叶具长柄，3深裂，裂片狭长，上部生少数不规则锯齿，侧生小叶具短柄，2或3裂；茎上部叶渐变小。花序具疏花；萼片5，淡绿色狭卵形，长3～5cm；花瓣5，黄色，宽倒卵形，长约5～7mm，宽约3～6mm，基部具蜜槽；雄蕊和心皮均多数。聚合果椭圆形，长10～14mm，宽6～9mm；瘦果卵状椭圆形，长约3mm，宽约2mm，扁平，无毛。

生于山麓、山谷、溪流旁、路旁湿草地。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中、华南、西南；朝鲜、日本、俄罗斯、印度也有分布。

采收加工　夏季采挖，洗净，鲜用或晒干。

药材性状　全草长15～50cm，褐绿色，被糙毛。须根多数卷曲成团，黄棕色。质脆，易折断，断面黄白色。茎圆柱形，常中空。叶皱缩卷裙，展平后为3出复叶，基生叶柄长，茎生叶柄渐短，灰绿色或褐绿色。花常脱落。聚合瘦果长圆状球形，果喙短而微弯。气微，味微辛。以色绿、叶多者为佳。

性味和功用　苦、辛，微温。微热利湿，截疟，杀虫。用于肝炎，肝硬化腹水，疟疾，疮癣。常用量5～15g；外用捣敷发泡。



图25　回回蒜毛茛

1. 植株下部；2. 植株上部；3. 聚合果

羊　耳　蒜

别名　算盘七。

来源　本品为兰科植物羊耳蒜Liparis japonica (Miq.) Maxim.的干燥全草。

原植物　羊耳蒜（图26）为多年生草本，高15～40cm。茎膨大成假鳞茎，椭圆状球形，外被干膜质的白色鞘，下部生多数须根。基生叶2枚，对生，广椭圆形或卵形，长6～12cm，宽3～5cm，基部收缩为楔形，鞘状抱茎，先端稍尖，边缘呈波状，具多数网状弧曲脉。花葶从2叶间抽出，长达30cm，总状花序具数花，淡黄绿色或带紫色；花序轴具翅；苞片卵状三角形，膜质鳞片状；萼片线状披针形；花瓣线形，唇瓣倒卵形；子房细长，基部渐窄缩成柄，扭转。蒴果长椭圆形，长达1.2cm，果梗长约1cm。

生于林下及林缘阴湿地。分布于我国东北、华北、西北等省区；日本、朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋两季采挖，洗净，晒干。

药材性状　全草长15～40cm，光滑无毛。假鳞茎不规则卵球形，外被残叶，呈蒜头状，黄棕色。叶基生，2枚，椭圆形或广卵形，长6～12cm，宽3～5cm，黄绿色，质脆，易破碎。花葶自叶间抽出，具棱，疏生少花，花淡黄绿色，子房细长，稍扭转。气微，味微涩。以叶色绿、具假鳞茎者为佳。

性味和功用　涩，平。活血调经，止血，止痛。用于崩漏，白带，产后腹痛。常用量15～20g。

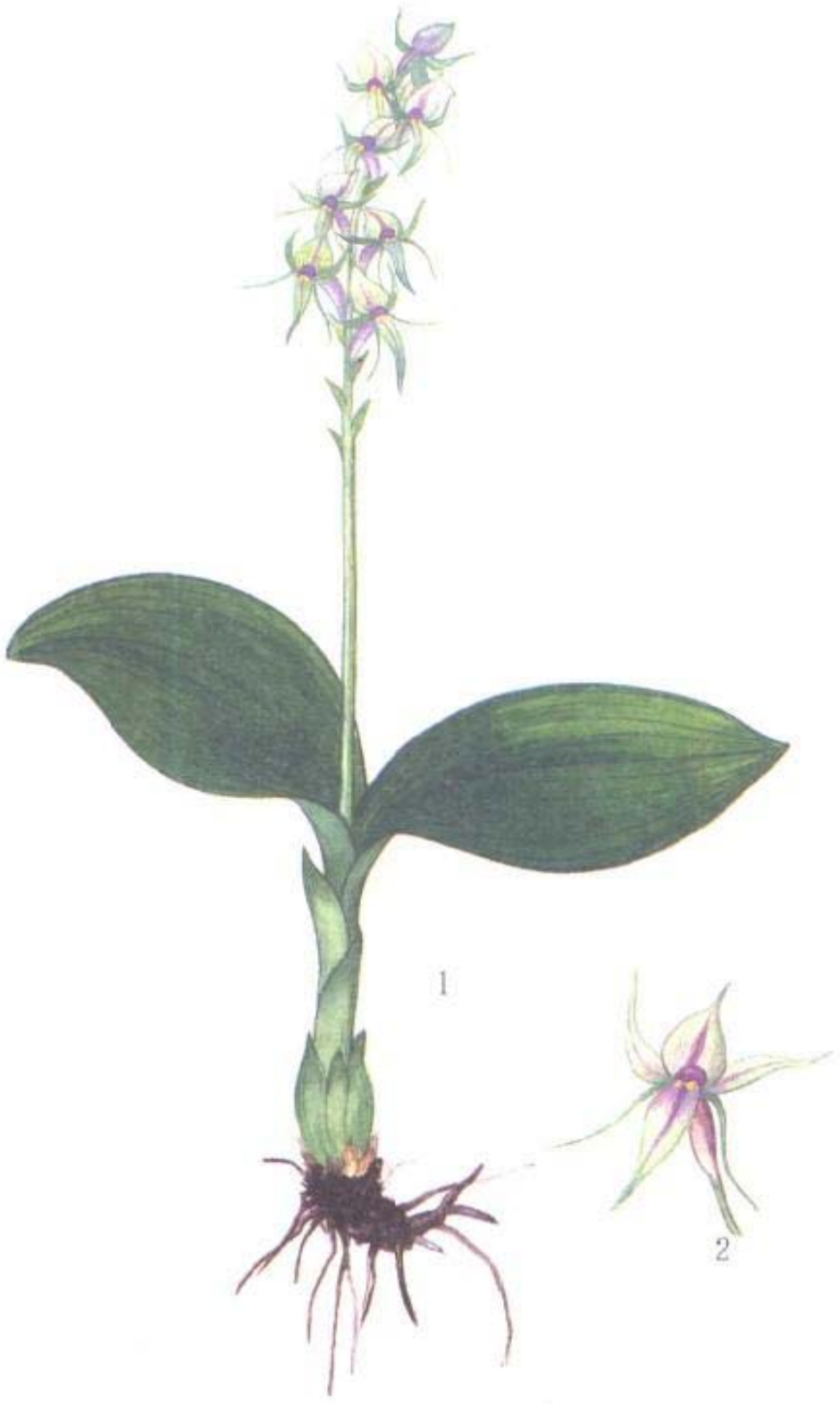


图 26　羊耳蒜

1. 花期植株；2. 花

血 经 草

别名 狼尾巴花。

来源 本品为报春花科植物狼尾珍珠菜Lysimachia barystachys Bunge.的干燥全草。

原植物 狼尾珍珠菜（图27）为多年生草本，高40～100cm，根细。多分枝；根状茎横走，棕红色，节上有鳞片。茎直立，单一或有时有短分枝，茎上部被柔毛。叶互生，无柄或近无柄；叶片长圆状披针形、披针形至倒披针形，长4～11cm，宽6～20mm，先端尖，基部渐狭，全缘，边缘多少向外反卷，叶两面及边缘疏被柔毛。总状花序顶生，花密集，常向一侧弯曲呈狼尾状，长6～12cm，果期延长伸直，可长达30cm；花轴及花梗均被柔毛；苞片线状钻形；花萼近钟形，深裂，裂片长圆状卵形，外面被柔毛，边缘膜质；花冠白色，深裂，裂片长圆或卵状长圆形；雄蕊5，长为花冠的一半，花丝贴生于花冠筒上；花柱稍短于雄蕊。蒴果近球形，径约2.5mm。种子多数，红棕色。

生于山坡灌丛、草地、砂地及路旁。分布于我国东北、西北、华北、华东及西南各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 夏季开花期采挖，除去泥土，阴干。

药材性状 全草长40～100cm。根茎细长，红棕色，易折断，断面黄白色。茎圆柱形，褐绿色，有柔毛。叶长圆状披针形至线状披针形，长4～11cm，宽6～20mm，灰绿色或黄绿色。总状花序顶生，常弯曲呈狼尾状；花白色，花萼和花冠均5裂；雄蕊5。气微，味微苦。以叶色绿、有花者为佳。

性味和功用 酸、苦，平。活血调经，清热消肿。用于月经不调，痛经，跌打扭伤，乳痈。常用量15～25g。



图 27　狼尾珍珠菜

1. 植株上部；2. 根；3. 花

关 当 药

别名 獐牙菜、紫花当药。

来源 本品为龙胆科植物瘤毛獐牙菜 S. pseudochinensis Hara.的干燥全草。

原植物 瘤毛獐牙菜（图28）为1年生草本，高10～40cm，味苦；根细长，黄色或黄褐色。茎直立，具4棱，通常自下部多分枝。单叶对生，无柄或具短柄；叶片线状披针形至披针形，长2～5cm，宽2～8mm，先端尖，基部狭，全缘，两面平滑无毛。圆锥状聚伞花序顶生或腋生，多花，有梗；花萼5裂，裂片线形或线状披针形；花冠淡蓝紫色或淡蓝色，有深紫色脉纹，5深裂，裂片狭椭圆形，基部具2个椭圆形毛状腺窝；雄蕊5；柱头2裂。蒴果狭卵形或长圆形。种子多数，卵圆形。

生于山坡灌丛、杂木林下、路边、荒地。分布于我国东北、华北、华中；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋两季采挖，除去泥沙，晒干。

药材性状 全草长10～40cm。根圆锥形，长3～10cm，黄棕色，稍分枝，断面类白色，茎四棱形，黄棕色或黄绿色，常带污紫色；质脆，易折断，断面中空。叶对生，条状披针形，长2～4cm，宽3～9mm。聚伞花序圆锥状，花冠蓝紫色或淡蓝色，5深裂。蒴果椭圆形。气微，味苦。以花多、味苦者为佳。

性味和功用 苦，寒。清湿热，健胃。用于传染性肝炎，痢疾，食欲不振。常用量5～15g。

附注 同属淡花獐牙菜 Swertia diluta (Turcz.) Benth. et Hook.也作当药用，功效相同。



图 28　瘤毛獐牙菜

1．植株上部；2．植株下部；3．花

关甜地丁

别名 紫花地丁、猫耳朵草。

来源 本品为豆科植物稀花米口袋Gueldenstaedtia pauciflora (pall.) Fisch.的干燥全草。

原植物 稀花米口袋（图29）为多年生草本，高5～20cm，全株被白色长绵毛。根长而直、圆锥形、较粗壮。叶基生、奇数羽状复叶；托叶卵形、卵状三角形至披针形，基部与叶柄合生；小叶7～19片，小叶片长椭圆形或披针形、长0.5～2cm，宽2.5～10mm，全缘，两面被白色长绵毛。总花梗自叶丛间抽出数个至十数个，顶端集生2～4朵花，排成伞形；花梗极短，近无梗；苞及小苞披针形至线形；萼钟形；花冠紫堇色；雄蕊10，成9与1两体；子房无柄，被毛，花柱上端卷曲。荚果圆柱形，长达1.8cm，种子肾形、黑色、具光泽。

生于田野、路旁、山坡草丛中。分布于东北北部。

采收加工 春、夏两季采挖，除去杂质，洗净，晒干。

药材性状 根茎簇生、圆柱形，长1～3cm，直径0.2～0.7cm。根长圆锥形，表面红棕色或灰黄色，有纵皱纹；质硬，断面黄白色，边缘绵毛状。茎短而细，有茸毛。奇数羽状复叶，丛生，叶多皱缩或破碎，展平呈长椭圆形或披针形，灰绿色，有茸毛。蝶形花冠紫色。荚果圆柱形，长1.2～1.8cm，棕色。种子黑色，细小。气微，味淡、微甘，嚼之有豆腥味。以根粗长、叶色灰绿者为佳。

性味和功用 甘、微苦，寒。清热解毒，消痛散肿。用于痈肿疔毒，毒蛇咬伤，目赤肿痛。常用量10～15g。外用适量。

附注 《药典》中作甜地丁入药的正品为米口袋G.verwa (Georgi) A. Bor.全国许多省分均有分布。另外还有狭叶米口袋G. stenphylla Bunge.和异叶米口袋Gueldenstaedtia diversifolia Maxim.民间也作甜地丁入药。



图29　稀花米口袋

1．花期全株；2．花；3．荚果

红 旱 莲

别名 旱莲草、金丝桃、牛心菜、湖红旱莲。

来源 本品为金丝桃科植物长柱金丝桃Hypericum ascyron L.的干燥地上部分。

原植物 长柱金丝桃（图30）为多年生草本，高80～100cm。主根较长，茎直立，叶对生，叶片长圆形、长圆状披针形，长约3～9cm，宽约0.5～3cm，先端钝或渐尖，全缘，基部抱茎，有疏散透明小点，无柄。花数朵组成顶生的聚伞花序；花大，金黄色，直径2.8cm左右；花萼5裂，钝头，卵圆形；花瓣5，狭倒卵形或镰状倒卵形，偏斜而旋转；雄蕊多数，基部合成5束；花柱长，在中部以上5裂。蒴果圆锥形，熟时5瓣裂，浅黑棕色或黑棕色；种子细小，多数，棕色。花期6～7月，果期7～8月。

生于山坡林下或草丛中。分布于我国东北、西北、华北、华中、华东、西南各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 秋季果熟时割取，用开水泡过，晒干。

药材性状 干燥地上部分长80～100cm，叶常脱落。茎红棕色，有纵棱易折断，断面中空，节处有叶痕。顶端具蒴果3～5枚，果实圆锥形，顶端5裂。气微香，味微苦、涩。以去根、有叶、茎红棕色者为佳。

性味和功用 微苦，寒。平肝，止血，解毒消肿。用于头痛，吐血，跌打损伤，疮疖。常用量5～15g。

附注 东北地区尚产短柱金丝桃Hypericum gebleri Ledeb.，亦做湖红旱莲入药。



图30　长柱金丝桃

1. 植株上部; 2. 蒴果

红花鹿蹄草

别名　鹿衔草。

来源　本品为鹿蹄草科植物红花鹿蹄草Pyrola incarnata Fisch.的干燥全草。

原植物　红花鹿蹄草（图31）为多年生常绿草本，高10～25cm，全株无毛。根状茎细长，横走，斜升；叶簇生于基部，叶片薄革质，圆形或卵状椭圆形，长、宽各2～5cm，基部和顶端近圆形，边缘近全缘或有不明显的浅缺刻，两面叶脉稍隆起；叶柄长3～7cm。花葶长10～25cm，有1～3个苞片，苞片宽披针形至狭矩圆形，长7～10mm。总状花序，有花7～15朵；花萼5深裂，裂片披针形，渐尖头，长约基部宽的2～3倍，约为花瓣的1/2；花冠直径约1.5cm，花瓣5，深红色至粉红色，长约7mm；雄蕊10；子房扁球形，花柱长而外露。蒴果扁圆球形，直径7～8mm。

生于林下。分布于我国东北、华北及新疆等省区；日本、朝鲜、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋采挖，除去杂质，晒至叶片变软时，堆置至叶片变成紫红色或紫褐色，再摊开晒干。

药材性状　全草呈紫红色或紫褐色，长10～25cm。根茎圆柱形细长；地上茎短缩，有棱，紫棕色或棕黑色。叶基生，具长柄；叶片卵状椭圆形或近圆形，全缘或具不明显的疏锯齿，略反卷；叶脉明显，革质。有时可见花茎，有小花或扁球形的蒴果。气微，味淡，微苦。以叶多、色紫红者为佳。

性味和功用　苦，温。归肝、肾经。祛风湿，强筋骨，止血。用于风湿痹痛，腰膝无力，月经过多，久劳咳嗽。常用量9～15g。

附注　在东北地区常用其代鹿蹄草Pyrola calliantha H. Andres.作"鹿衔草"入药。参阅本《图集》第四册114页附注条。

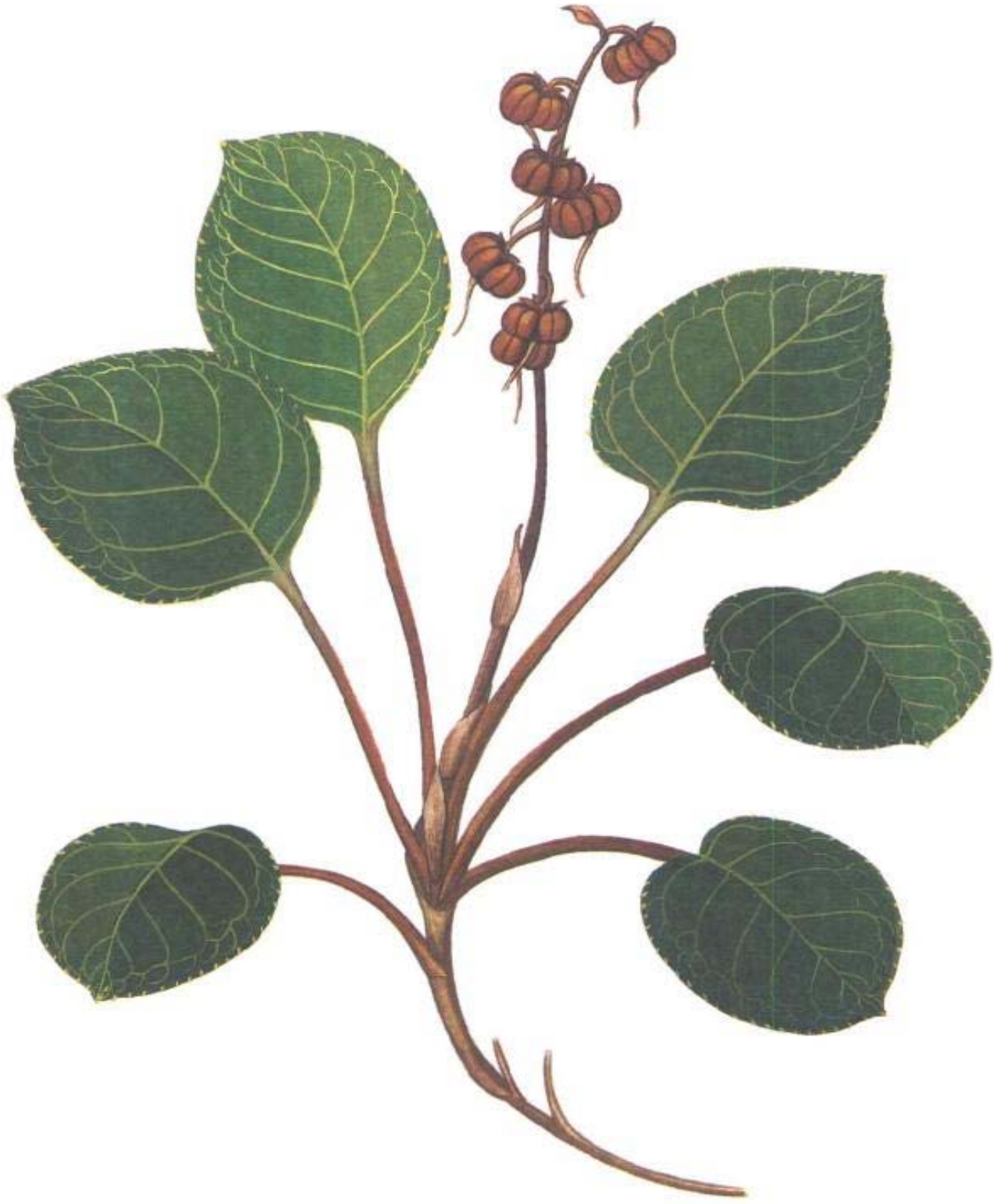


图 31　红花鹿蹄草

两栖蓼

别名 小黄药。

来源 本品为蓼科植物两栖蓼 Polygonum amphibium L. 的干燥全草。

原植物 两栖蓼（图32）为多年生草本。生于水中者，茎横走、无毛、节部生根；叶柄长；叶片圆形，浮于水面，有光泽，长达12cm，宽达4cm，先端多圆钝，基部心形。生于陆地者，茎直立，叶柄短，叶片披针形，密生短硬毛，长6～14cm，宽1.5～2cm，先端急尖，基部近圆形，托叶鞘圆筒形，先端截形。花序穗状，顶生或腋生，苞片三角形；花被淡红色或白色，5深裂；雄蕊5，花丝短，基部有腺体；花柱2，伸出于花被之外。坚果倒卵形，黑色，有光泽，两侧凸起，长2.5mm，包于宿存花被中。

生于湖泊、河流浅水中或水边湿地，分布于全国各地；广布于北半球温带地区。

采收加工 夏、秋两季采收，晒干。

药材性状 全草长40～80cm。茎圆柱形，褐绿色，水生者在节处生须根，须根黄棕色。质脆，易折断。叶互生，叶片皱缩或破碎，展平后为长圆形或长圆状披针形，长5～14cm，宽1.5～4cm，光滑无毛，灰绿色或褐绿色。主脉在叶背面凸起，侧脉与主脉近垂直。托叶鞘长筒状，先端截形，黄棕色，膜质。穗状花序；花淡粉红色，花被5深裂，雄蕊5枚，花柱2裂。气微，味微苦。

性味和功用 苦，平。清热利湿。用于泻痢，脚浮肿，疔疮。常用量25～50g。



图 32　两栖蓼

1．水生型植株；2．陆生型植株；3．花；4．小坚果

角　蒿

别名　羊角透骨草、透骨草。

来源　本品为紫葳科植物角蒿 Incarvillea sinensis Lam.的干燥全草。

原植物　角蒿（图33）为1年生直立草本，高35～100cm。叶柄长1～3cm；叶片二至三回羽状深裂，最终裂片窄条形，长0.5～1.5cm，宽2～3mm，先端钝尖，裂片全缘，主脉明显。夏日开大花，疏总状花序顶生，通常有花3～5朵；苞片3，绿色，锥形；萼钟形，5深裂；花冠紫红色，漏斗状，花冠筒3～4cm，先端5裂，上面4裂片等大，较最下一片为小；雄蕊4，二强；雌蕊1，子房圆柱形，基部有环状花盘，花柱单一，红色，柱头2裂，与雄蕊等长。蒴果长角状，先端略向外弯曲，长5～10cm，直径约4mm，具6～7棱，熟时2裂。种子多数，椭形或短圆形，周围具白色膜质的翅。

生于山坡、田野及路旁向阳干燥处。分布于我国东北、华北、西北等省区；蒙古、俄罗斯有分布。

采收加工　夏季采割地上部分，晒干。

药材性状　全草长35～100cm。茎圆柱形，有分枝，表面光滑，淡绿色至黄绿色，略具细棱或纵纹。质脆，易折断，断面黄白色。叶互生，多皱缩或脱落，展平后为2～3回羽状深裂，小裂片窄条形。疏总状花序顶生，通常有3～5花。蒴果长角状，多开裂，内具中隔。种子扁平，圆形或短圆形，具膜质的翅。气微，味淡。以茎、叶、果全者为佳。

性味和功用　辛、苦，平。有小毒。清热燥湿，解毒。用于口舌生疮，齿龈溃烂，皮肤湿疹，疥疮瘙痒，妇女阴痒。常用量10～15g；外用适量，煎汤熏洗患处。



图 33　角蒿

1．植株上部；2．根；3．蒴果

鸡 眼 草

别名 掐不齐。

来源 本品为蝶形花科植物鸡眼草 *Kummerowia striata* (Thunb.) Schindl.的干燥全草。

原植物 鸡眼草（图34）为1年生草本，高10～30cm。根纤细。茎直立、斜上或近伏卧，分枝甚多，茎和分枝有白色逆生的毛。三出复叶，互生；托叶长卵形，宿存；小叶倒卵形、倒卵矩圆形或矩圆形，长5～22mm，宽3～8mm，基部近圆形或广楔形，先端圆形，稀微缺，全缘，侧脉很密，两面沿中脉及边缘有白色刚毛。花1～3朵腋生；花梗下端有2枚大小不等的苞；萼钟状，深紫色，长约2.5～3mm，5裂，萼内广卵形，边缘及表面有白毛；花冠蝶形，淡红紫色，长5～7mm。荚果卵状矩圆形，通常较萼稍长或不超过萼的一倍，表面生有细毛。

生于山坡、路旁、田边、林边和林下。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中、华南、西南各省区；朝鲜、日本、越南、俄罗斯及北美也有。

采收加工 夏季采挖，洗净，晒干。

药材性状 全草长10～30cm。根细弱。茎多分枝，纤细，红棕色或红褐色，被白色细毛；质脆，易折断。叶皱缩，展平为三出掌状复叶；小叶片倒卵形或矩圆形，灰绿色或褐绿色，先端有小突刺，掐之断面不整齐；托叶2枚，较大。蝶形花冠，花1～3朵腋生；花萼钟状，5裂，深紫色；花瓣5枚，淡红紫色；雄蕊10枚，2体。气微，味微苦。以叶色绿、有花者为佳。

性味和功用 苦，凉。清热解毒、健脾利湿。用于感冒发热、暑湿吐泻，痢疾、湿热黄疸、热淋、白浊。常用量15～30g；外用鲜品捣敷或捣汁涂。



图 34　鸡眼草

苦 地 丁

别名 地丁草、苦丁。

来源 本品为荷包牡丹科植物地丁草Corydalis bungeana Turcz.的干燥全草。

原植物 地丁草（图35）为多年生草本，高15～30cm。茎直立或倾斜向上，多分枝，无毛。基生叶成丛；茎生叶互生，下部叶长3.5～10cm，具长柄；叶片轮廓卵形，长1.5～3.5cm，二至四回羽状全裂，末回裂片窄卵形至披针状条形，灰绿色。4～5月开紫红色花，花腋生，排列成总状花序，花梗长达3mm；萼片小，近三角形；花瓣4，2列，外列2瓣大，唇形，前面1瓣平展，后面1瓣基部成距，内侧2瓣小，具爪，先端愈合；雄蕊6，花丝连合成2束；子房上位，1室，花柱线形，柱头2裂。蒴果扁椭圆形，不为串珠状，膜质，2瓣裂，种子数粒，细小，短肾形，黑色，有光泽。

生于山沟、溪旁、杂草丛及田边。分布于东北、华北、西北各省区。

采收加工 夏季采挖，洗净，晒干。

药材性状 全株皱缩成团，灰绿色。叶具长柄，叶片展平后为二回或四回羽状全裂，裂片狭细。花淡紫红色，生于叶腋。蒴果椭圆形，稍扁，灰绿色，长12～20mm，径约3mm，2瓣裂，内含种子7～12粒。种皮黑色，短肾形，有光泽。气微，味苦。以色灰绿者为佳。

性味和功用 苦、辛、寒。归心、脾经。清热解毒。用于温病高热烦躁，流感，肾炎，肝炎，腮腺炎，疔疮肿毒。常用量5～15g，鲜用50～100g。



图35　地丁草

1．植株；2．花；3．蒴果；4．种子

刺　蓼

别名　蛇不钻、猫舌草。

来源　本品为蓼科植物刺蓼Polygonum senticosum (Meisn.) Franch. et Sav.的干燥全草。

原植物　刺蓼（图36）为多年生草本。茎蔓延或斜升，有4棱、红褐色或淡绿色，沿棱上有倒生钩刺，长可达1m。单叶互生，有长柄，柄上有倒钩刺和细毛；叶片三角形或三角状戟形，先端渐尖，基部微心形或有深凹穴，有时呈明显的叶耳，边缘有细毛或钩刺，通常两面无毛或被疏细毛，背面沿脉疏生刺；托叶鞘短筒状，下部膜质抱茎。短穗状花序有时呈头状，顶生或腋生，分枝，通常花序成对生，花序梗被腺毛和短柔毛，并疏生钩刺；苞片卵状披针形，边缘膜质，有疏腺毛；花被粉红色，5裂，裂片长圆形，先端钝圆；雄蕊8，花药粉红色；花柱3，下部合生。坚果近球形，黑色，光亮。包于宿存的花被内。

生于山沟、林边、路旁、草丛潮湿处。分布于我国东北、华北、台湾等省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋采割，晒干。

药材性状　全草卷曲呈团状。茎长50～100cm，四棱形，赤褐色或黄褐色，具倒生钩刺，质脆，易折断，断面黄白色。叶互生，皱缩或破碎，展平后为三角状戟形或三角形，背面沿叶脉有倒生钩刺，绿色或黄绿色；托叶鞘短筒状，淡棕色，膜质，上部革质。头状花序常成对，小花粉红色。果实近球形，黑色，有光泽。气微，味酸。

性味和功用　酸、微辛，平。清热解毒，理气止痛，固脱。用于小儿胎毒，胃气疼痛，子宫脱垂，湿疹，痔疮。常用量30～50g；外用捣敷。

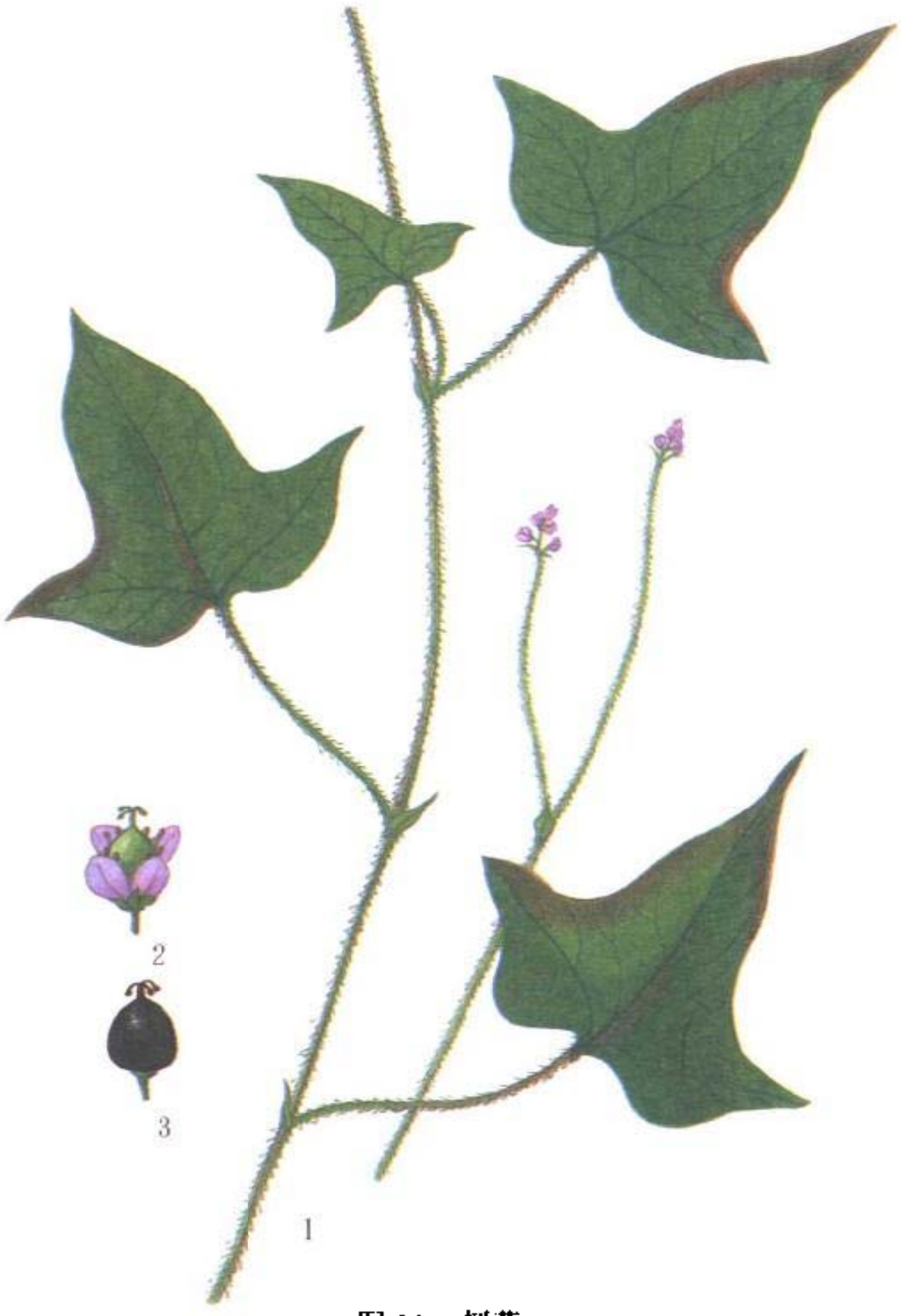


图 36　刺蓼

1. 部分植株；2. 花后期；3. 果实

刺 沙 蓬

别名 大翅猪毛菜。

来源 本品为藜科植物刺沙蓬 Salsola ruthenica Iljin.的干燥全草。

原植物 刺沙蓬（图37）为1年生草本，高30～100cm。根细长。茎直或斜上，由基部分枝，小枝坚硬、绿色、圆柱形，有白色及紫色条纹，无毛或具粗糙短乳头状刚毛。单叶互生，无柄；叶片线状长圆柱形，肉质，长1～5cm，先端有刺状锐尖，基部扩展，宽的部分边缘干膜质，常具细尖锐锯齿，边缘无毛或有刚毛状纤毛，两面苍绿色。花两性，1～2朵腋生，常于分枝上端形成穗状花序；苞片较叶短，卵状长圆形，包围花，边缘干膜质，先端长尖，硬质，全缘或具微小锯齿；花被片5深裂，裂片锥形或尖卵形，长约2mm，透明膜质，果期变厚，背部常生有短翅或革质突起；雄蕊5；柱头2裂。胞果近球形，顶端截形，果皮干膜质，种子细小。

生于沙丘、沙质草原、石砾质山坡或沙质土壤上。分布于我国东北、华北、西北、华东及西藏；朝鲜、蒙古、俄罗斯及欧洲一些国家也有。

采收加工 夏季开花时采割，晒干。

药材性状 全草长30～100cm。茎呈圆柱形，由基部分枝，表面绿色或褐绿色，具白色或紫色条纹；质硬，断面类白色。叶线状圆柱形，长1～5cm，宽1～1.5mm，暗绿色。其腋生，在枝上端形成穗状花序；花被片5，透明膜质；雄蕊5，花丝白色；花柱细长，柱头2裂，子房近球形。气微，味微苦。以叶多、色绿者为佳。

性味和功用 苦，凉。归肝、肾经。平肝潜阳。用于头痛眩晕，高血压。常用量15～30g。

附注 同属植物猪毛菜 Salsola collina Pall.亦同样药用。



图 37　刺沙蓬

1. 部分植株；2. 花；3. 果

雨　　韭

别名　水白菜。

来源　本品为雨久花科植物雨久花 Monochoria korsakowii Regel et Maack.的干燥全草。

原植物　雨久花（图 38）为 1 年生草本植物，直立于水中，高约 30～60cm。主茎短，泥中生根纤细柔软。叶广卵形或卵状心形，长 5～12cm，宽 4～10cm，基部心形，先端短尖，质肥厚，有光泽，深绿色；基生叶柄较长，可达三十余厘米，茎生叶柄较短，长 5～12cm，叶柄基部成鞘状，有紫色斑。花多数，呈总状花序，生于茎顶，长 7～10cm，斜向上升，超出叶；花蓝紫色，直径 2～3cm，花被片 6，稍平展，顶端钝圆；雄蕊 6，短于花被，其中 3 枚较长，花丝一面具齿；花柱细长弯曲。蒴果长卵形，长 8～9mm，包于宿存花被内。

生于池沼、湖河的边缘和水沟浅水中。分布于我国东北、华北、西北及华东各省区；日本、朝鲜、俄罗斯西伯利亚也有。

采收加工　夏、秋两季采收，晒干。

药材性状　全草长 30～60cm，全株光滑无毛。根茎呈圆柱形，生多数须根，淡棕色或红褐色，质柔。茎圆柱形，有纵棱纹。质软，断面中空。基生叶的叶柄长约 30cm，茎生叶的叶柄短，长约 8cm，基部囊状抱茎；叶片皱缩，广卵形至心状卵形，黄绿色或褐绿色。总状花序有花 8～12 朵，花蓝色。蒴果长卵形，包于花被片内。气微，味微甜。

性味和功用　甘，凉。清热解毒，止咳平喘，祛湿。用于高热，咳喘，疔毒。常用量 10～20g；外用适量，研末调糊敷患处。



图 38　雨久花

1. 植株下部；2. 植株上部

斩龙草

别名 大蓬草、额河千里光。

来源 本品为菊科植物羽叶千里光Senecio argunensis Turcz.的干燥全草。

原植物 羽叶千里光（图39）为多年生草本，高60～150cm。根茎斜升，须根多数呈细索状。茎直立，单生或丛生，上部多分枝，向外开展。基生叶成莲座状，花后脱落，有柄，卵状椭圆形，边缘具圆钝或尖锐锯齿，无毛或仅沿叶脉处有毛；中部叶无柄，椭圆形，长6～10cm，宽3～6cm，羽状深裂，裂片边缘缺刻状或齿裂，先端尖或钝，无毛，或沿叶脉处有疏毛；上部叶椭圆状披针形至长椭圆形，边缘作不规则的羽裂或不裂。花黄色，头状花序多数，直径2～2.5cm，排成伞房状；总苞片长椭圆形，先端尖，边缘膜质，无毛；缘花舌状，1层，雌性；盘花管状，多层，两性。瘦果椭圆形，截头，无毛；冠毛白色。

生于山坡、草地、林缘。广布全国各地；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋间采挖，除去泥沙，晒干或鲜用。

药材性状 全草长60～150cm。根茎歪斜，生多数细索状须根。茎圆柱形，具细纵纹，上部有分枝，棕黄色至褐色，易折断，断面不平坦。茎生叶互生，羽状深裂，裂片披针形，褐绿色，皱缩或破碎。头状花序多数排成复伞房状，总苞近钟形，边缘舌状花，约10朵，中央管状花，多数，花黄色。气微，味微苦。以茎叶完整，色灰绿者为佳。

性味和功用 微苦，寒。有小毒。归心经。清热解毒。用于疔疮痈肿，瘰疬，痢疾，目赤肿痛，咽喉肿痛，毒蛇咬伤。常用量15～25g；外用适量，鲜品捣烂敷患处，或煎水熏洗。



图39　羽叶千里光

1. 植株下部; 2. 植株上部

委陵菜

别名　翻白草、野鸡膀子。

来源　本品为蔷薇科植物委陵菜Potentilla chinensis Ser.的干燥全草。

原植物　委陵菜（图40）为多年生草本，高30～60cm。根肥大、近木质。有分枝。茎直立或斜上，密被灰白色柔毛。奇数羽状复叶，基生叶有小叶15～31，小叶狭长椭圆形，长3～5cm，宽约1.5cm，羽状深裂，裂片三角状披针形，先端尖，边缘反卷，表面绿色，被短柔毛，背面生白色绵毛；叶柄长约1.5cm，托叶披针形，基部与叶柄相连呈鞘状半抱茎，叶柄及托叶均密被长柔毛；茎生叶较小，叶柄亦短，上部者近无柄，小叶9～15。聚伞花序顶生，开展，总花梗和花柄有白色绒毛或柔毛；花多数，萼片广卵形，副萼片披针形至线形，比萼片短，花萼背面被白色柔毛；花瓣黄色，倒卵形或倒心形，先端圆形或微缺。瘦果卵圆形，有肋纹，多数，聚生于有柔毛的花托上。

生于山坡、林边、荒地、路旁及沙质地。分布于我国东北、西北、华北、华中、西南等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　春季未抽茎时采挖，洗净，晒干。

药材性状　根呈圆柱形或近圆锥形，稍扭曲，长5～15cm，直径5～10mm，表面暗棕色或暗紫红色，粗皮易成片剥落，根头部稍膨大，质硬，易折断，断面皮部红棕色，木部棕白色。叶基生，奇数羽状复叶，皱缩，小叶狭长椭圆形，边缘羽状深裂，背面密被白色柔毛。气微，味微苦而涩。以无花茎、无杂质者为佳。

性味和功用　苦，寒。归肝、大肠经。清热解毒，凉血止痢。用于赤痢腹痛，久痢不止，痔疮出血，痈肿疮毒。常用量9～15g；外用鲜品适量，煎水洗或捣烂敷患处。

附注　委陵菜在江西等地以根或带根全草作“白头翁”入药。商品“白头翁”的原植物较复杂，曾报导有十多种植物来源，这些植物都有清热解毒、凉血止痢功能。



图 40　委陵菜

1．地上植株；2．根及残叶柄

兔 儿 伞

别名 雨伞菜、一把伞。

来源 本品为菊科植物兔儿伞 Syneilesis aconitifolia (Bunge.) Maxim.的干燥全草。

原植物 兔儿伞（图41）为多年生草本，高70～120cm。根状茎短，匍匐状，生多数须根。茎直立，单一，无毛，略带棕褐色。基生叶1枚，具长柄，花后枯落；茎生叶通常2枚，互生，疏生，下叶稍大，叶片圆盾形，直径20～30cm，掌状全裂，裂片7～9，每片常又2～3深裂，小裂片又作羽裂，宽4～8mm，边缘具不规则的牙齿，上面绿色，下面灰白色；上叶较小，裂片4～5。夏秋开花，花序下的叶披针形至条形，具短柄或无柄；头状花序多数，密集成小聚伞再排成伞房状；苞片一层，5片，无毛，长椭圆形；花全部管状，8～11朵，淡紫红色；柱头2裂，长短不相等。瘦果长椭圆形，无毛，冠毛灰白色或带红色。

生于山坡草丛中。分布于我国东北、华北、华东等省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 秋季采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎短粗，上生有多数须根。根呈圆柱形，不规则弯曲，长7～15cm，表面灰棕色，有微细纵皱纹；质脆，易折断，断面黄白色，中间有棕黄色的油点。茎单一，棕褐色。茎生叶2枚，常卷缩，展平后为圆盾形，掌状深裂，小裂片线形，表面绿色或绿褐色，背面灰白色。头状花序排成复伞房状，全为管状花，淡紫红色。气微，味微苦。以根多、断面油点明显、叶色绿者为佳。

性味和功用 苦、辛，温。祛风除湿，活血解毒，消肿止痛。用于风寒湿痹，疔疮疮肿，跌打损伤，血瘀肿痛。常用量10～25g。



图 41　兔儿伞

1. 根及根茎；2. 茎生叶；3. 花序枝；4. 花

狗舌草

别名 狗舌头草、白火丹草。

来源 本品为菊科植物狗舌草Senecio kirilowii Turcz. ex DC.的干燥全草。

原植物 狗舌草（图42）为多年生草本，高20～65cm。根多数，为细索状。茎单一，直立，有疏密不等的白色绒毛。基生叶稍呈莲座丛状，花后不凋落，有短柄；叶片椭圆形或近匙形，长5～10cm，宽1.5～2.5cm，边缘有浅齿或近乎全缘，两面均有白色绒毛；中、下部茎生叶椭圆形，无柄，基部半抱茎；上部茎生叶披针形或条状披针形，基部半抱茎。春夏季开花，头状花序数个在茎顶排成伞房状，花黄色，总苞一轮苞片，边花舌状，中央花管状。瘦果椭圆形，具棱和细毛，冠毛白色。

生于山坡、林下及塘边湿地。我国自东北至西南均有分布。

药材性状 全草长20～65cm，被白色蛛丝状绒毛。根细长，黄褐色。茎单一，圆柱形，棕黄色至褐色，具纵棱，质柔韧，断面纤维性，中空。基生叶椭圆形或近似匙形，灰绿色或褐绿色。头状花序5～11个，伞房状排列，边花舌状，黄色。气微，味淡。

性味和功用 苦，寒。清热解毒，利尿，杀虫。用于疖疮痈肿，疥疮，肾炎水肿，白血病。常用量5～15g。



图 42　狗舌草

1. 根及茎叶；2. 花序

狗筋蔓

别名 抽筋草。

来源 本品为石竹科植物狗筋蔓Cucubalus baccifer L. var. japonicus Miq.的干燥全草。

原植物 狗筋蔓（图43）为多年生草本，长1～2m。根多数，长纺锤形。根状茎斜升，从生数茎。茎上升或铺散，蔓生，全株被稀疏向下的白毛，节部毛较密，多分枝，分枝成对。叶卵形至卵状披针形，长2～5cm，宽7～20mm，基部楔形或钝楔形，先端急尖或渐尖，全缘，边缘具白缘毛，两面沿脉常被白毛；叶柄短，3～5mm。花单生枝顶，具一对叶状苞；花梗长5～10mm，密被伏毛；花萼广钟形，先端5裂，裂至中部，裂片卵状三角形，花后萼膨大成半球形，黄绿色，果期宿存，向下反卷；花瓣5，白色，倒披针形，先端2裂，基部渐狭成长爪，花瓣裂片内侧具2枚鳞片；雄蕊10，短于花瓣；子房椭圆形，花柱3，线形。蒴果浆果状，稍肉质，球形，成熟时黑紫色。种子圆肾形，黑紫色，有光泽。

生于山坡杂木林中、林边、路旁或庭园篱笆旁。分布于我国东北、西北、华北、西南、华东各省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋采割，晒干。

药材性状 全草长1～2m，常卷曲成团，全株密被黄色细毛。茎圆柱形，分枝对生，质柔软，不易折断。叶对生，皱缩，展平后为卵状披针形或长圆形，全缘，黄绿色。花单生于茎端，有1对叶状苞片；花萼钟形，5齿裂，黄绿色；花瓣白色，内侧有2枚鳞片状附属物。蒴果球形。气微，味淡。以叶多、色绿者为佳。

性味和功用 淡，平。接骨生肌，祛瘀止痛，利大、小肠。用于骨折、跌打损伤，风湿痛，呕吐，小便不利。常用量10～25g。



图 43　狗筋蔓

1．部分植株；2．种子

细　辛

别名　细辛。

来源　本品为马兜铃科植物东北细辛Asarum heterotropoides Fr. Schmidt. var. manshuricum (Maxim.) Kitag.的干燥全草。

原植物　东北细辛（图44）为多年生草本。根状茎短，具多数细而长的根。茎端生2～3叶，叶心形或肾状心形，长4～10cm，宽5～15cm，顶端短锐尖或钝，基部深心状，后裂片卵形，全缘，两面疏生短柔毛或近于无毛；叶柄长约15cm，无毛。单花顶生，钟形，紫褐色，顶端3裂，裂片三角状广椭圆形，由基部向外侧反卷，喉部环状缢缩；雄蕊12，略呈交错状生于合蕊柱下部周围；花柱6。蒴果肉质，半球形，顶端常有残存花被，成熟时不开裂，腐败后破裂。种子卵状圆锥形，硬壳质，灰褐色，近平滑。

生于林下阴湿而富含腐殖质的土壤上。分布于我国东北、山东、山西、河南和陕西等省区；朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　夏季果熟期或初秋采挖，除去泥沙，阴干。

药材性状　常卷缩成团。根茎横生呈不规则圆柱形，具短分枝，长1～10cm，直径0.2～0.4cm，表面灰棕色，粗糙，有环形的节。根细长，密生节上，长10～20cm，直径0.1cm，表面灰黄色，平滑或具纵皱纹，有须根及须根痕。基生叶1～3，具长柄，表面光滑，叶片多破碎，完整者心形至肾状心形，全缘，先端急尖，基部深心形，长4～10cm，宽5～15cm，表面淡绿色。有的有花，多皱缩，种形，暗紫色，花被顶裂片由基部反卷与花被筒几全部相贴。果实半球形。气辛香，味辛辣、麻舌。以根多、味辛辣者为佳。

性味和功用　辛、温。归心、肺、肾经。祛风散寒，通窍止痛，温肺化饮，用于风寒感冒，头痛，牙痛，鼻塞鼻渊，风湿痹痛，痰饮喘咳。常用量1～3g；外用适量。

附注　（1）汉城细辛Asarum sieboldii Miq. Var.seoulense Nakai.和华细辛A. sieboldii Miq.在《药典》中与北细辛同作“细辛”入药，汉城细辛和北细辛又习称“辽细辛”。（2）细辛不宜与藜芦同用。



图 44　东北细辛

哈 拉 海

别名 螫麻子、荨麻。

来源 本品为荨麻科植物狭叶荨麻Urtica angustifolia Fisch. ex Hornem.的干燥全草。

原植物 狭叶荨麻（图45）为多年生草本，高50～150cm。根状茎匍匐。茎直立，通常单一或有分枝，四棱形，有螫毛。单叶对生，叶柄长0.5～2cm；托叶膜质，线形，离生；叶片披针形或窄卵形，长5～12cm，宽1.2～2.8cm，先端渐尖，基部圆形，边缘有尖牙齿，表面深绿色，密布点状钟乳体及稀疏短毛，粗糙；基出3脉，稍凹入，背面色淡，叶脉隆起，沿脉上稍有短毛。花单性，雌雄异株，穗状花序腋生，长达4cm，多分枝，苞片膜质；雄花近无梗，花被4深裂，裂片椭圆形，雄蕊4；雌花较雄花小，无梗，花被片4，椭圆形至长圆形，在果期增大，柱头画笔头状。瘦果扁卵形，黄色，长约1mm，光滑，包被于宿存的花被片内。

生于林缘、沟边、路旁等处。分布于我国东北、华北、西北；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋间采割地上部分，晒干。秋季采挖根及根茎，洗净，晒干。

药材性状 茎呈四棱形，长50～150cm，棕绿色至褐绿色，常单一，有螫毛。叶皱褶或破碎，展开后为披针形或窄卵形，长5～12cm，宽1.2～2.8cm，边缘有粗锯齿，表面暗绿色至褐绿色，密被点状钟乳体及短毛，具明显的3出脉，背面灰绿色。质脆，易破碎。气微，味微苦。以叶多、色绿者为佳。

根茎细长，淡棕色，质硬而脆，易折断，断面类白色。须根纤细，卷缩，黄棕色。气微，味苦、辛。

性味和功用 茎叶：辛、苦，寒。有毒。祛风除湿。用于风湿疼痛，产后抽风，小儿惊风，荨麻疹。用量5～10g。根及根茎：苦、辛，温。有毒。祛风，活血，止痛。用于风湿疼痛，湿疹，手足发麻，高血压。常用量15～30g。

附注 同属植物麻叶荨麻U. cannabina L.、宽叶荨麻U. laetevirens Maxim.均同样药用。



图 45　狭叶荨麻

1. 植株上部；2. 雄花；3. 瘦果

挖　耳　草

别名　钓儿菜、烟袋草。

来源　本品为菊科植物金挖耳 Carpesium cernuum L. 的干燥全草。

原植物　金挖耳（图46）为2年生或多年生草本，高50～100cm，全株被短绒毛。茎直立，多分枝，具条纹，基生叶花时脱落，广椭圆形或长椭圆形，长20～28cm，宽8.5～15cm，边缘具小锯齿或浅波状，叶基下延至柄成翅，上面绿色，下面有腺点，两面被短毛；茎生叶长椭圆形，有短柄，向上渐小。夏、秋开花，头状花序单生枝端，初直立，开花时下垂，基部有3～5枚叶状苞片；总苞半圆形或卵圆形，外轮总苞片披针形；全为管状花，黄绿色。瘦果圆柱形，有多条筋棱，上端顶部被粘汁。

多生于坡地、草丛、林边等处。东北、华北、湖南、四川、云南等地有分布。

药材性状　全草长50～100cm，被有白色短绒毛。根丛生，长5～10cm，暗棕色。茎细长，表面灰绿色至暗棕色，有横纹。叶多皱缩破碎，展平后为长椭圆形，灰绿色至棕绿色。头状花序单生于枝端，基部有3～5枚叶状苞片；全部为管状花，黄绿色，外围为雌性，中央为两性花。气微，叶涩。

性味和功用　苦、辛、凉。清热泻火、解毒散结。用于目赤肿痛、头痛、咽肿、痄腮、疖疮痈疽、瘰疬、痔核、湿热泻痢。常用量10～20g；外用适量，煎水洗患处。



图 46　金挖耳

1．根及植株下部：　2．植株上部和花

点 地 梅

别名 铜钱草。

来源 本品为报春花科植物点地梅Androsace umbellata (Lour.) Merr. 的干燥全草。

原植物 点地梅（图47）为1年生或2年生柔弱小草本，高4～17cm，全株被白色细柔毛。叶10～30片丛生，平铺地面，有长柄；叶片半圆形至近圆形，宽5～20mm，先端圆形，基部心形，边缘有三角状钝齿。春、夏自叶丛中抽出花葶一至数枚，直立，顶生白色小花4～5朵，排成伞形花序；小花梗纤细，长约1～4cm；萼5深裂，果后增大，星状展开；花冠漏斗状，5裂，裂片稍宽而略短于花萼裂片；雄蕊5，着生花筒内，花丝短；子房上位，花柱短，胚珠多数。蒴果球形，下有增大宿萼。

生于山野草地、林下、路边潮湿处。广布于全国各地。

采收加工 春季采挖，洗净，晒干。

药材性状 多皱缩成团。全长4～17cm，被白色细柔毛。基生叶丛生，呈莲座状，叶片半圆形至近圆形，灰绿色或黄绿色，有时带紫色斑。花葶1～7枝，伞形花序，花梗纤细；花萼宿存，5裂；花冠白色，5裂；雄蕊5枚着生在花筒内。气微，味苦、辛。以茎叶色绿者为佳。

性味和功用 苦、辛、寒。清热解毒、消肿止痛，祛风除湿。用于咽喉肿痛、疔疮肿毒，风湿痹痛，跌打损伤，疟、偏头痛，牙痛。 常用量15～25g；外用适量，捣敷或研末掺敷患处。

附注 同属植物红花点地梅A. aizoon Duly var. coccinea Franch.在西藏地区用治热性水肿。常用量5～15g。



图 47　点地梅

1．花期植株；2．蒴果

星星草

别名 画眉草。

来源 本品为禾本科植物画眉草E. pilosa (L.) Beauv.的干燥全草。

原植物 画眉草（图48）为1年生草本，秆丛生、直立或斜上升、基部的节可膝曲，高20～60cm。叶鞘多长于或上部者短于节间、鞘脉上无疣状腺体，光滑或鞘口生长柔毛；叶舌有一圈纤毛；叶片长10～20cm，宽2～3mm，扁平或内卷，下面光滑、上面粗糙，边缘亦无疣状腺体。夏、秋两季开花、枝腋间生柔毛；小穗柄无腺体，小穗熟时暗绿带紫色，长2～7mm，宽约1mm，有3～9个小花；每1小花之外自下面上逐渐脱落；颖片不相等、第一颖片长0.5～0.8mm，外稃及颖片脊上均无腺体。

生于路旁、旷地。全国大部分地区均有分布。

采收加工 夏、秋间采挖，去掉泥土，晒干。

药材性状 全草长20～60cm，黄绿色或灰绿色。须根灰棕色。秆丛生，纤细，中空。叶鞘疏松抱茎，叶舌处具一圈纤毛；叶片卷缩，展平后为狭条形，长10～20cm，宽2～5mm，表面粗糙，背面光滑。圆锥花序长15～25cm，暗绿色或褐绿色。质脆，易折断。气微，味淡。以带花序、色绿者为佳。

性味和功用 甘、淡、凉。清热，利尿通淋。用于淋症，尿路感染，肾盂肾炎，肾结石，膀胱结石。常用量15～25g。

附注 同属植物大画眉草Eragrostis cilianensis (All.) Link.和小画眉草E. poaeoides Beauv.也同样药用。



图 48　画眉草

1．花期植株；2．小穗

荇　菜

别名　蓴菜。

来源　本品为荇菜科植物荇菜Nymphoides peltata (S. G. Gmel.) O. Kuntze.的干燥全草。

原植物　荇菜（图49）为多年生水生草本。茎圆柱形、细长，多分枝，沉水中，具不定根；水底泥中生有地下茎，匍匐状。叶漂浮，上部叶对生，其他叶互生，叶片圆形或卵圆形，直径3.5～9cm，基部深心形，边缘微波状或近全缘，表面光滑，背面粗糙有腺点；叶柄长5～10cm，基部变宽，抱茎。花序束生于叶腋，多花，花梗不等长；花萼5深裂，裂片卵圆状披针形；花冠黄色，5深裂，喉部具毛，裂片卵圆形，钝尖，边缘具齿毛；雄蕊5，生于花冠裂片基部，花丝短，花药狭长，箭头形；子房基部5个蜜腺，花柱棍状2裂。蒴果长椭圆形，径2.5cm。种子边缘具纤毛。

生于池子或池塘中。广布我国南北各省区；日本、印度、俄罗斯及欧洲、北美也有。

采收加工　夏、秋季采收，晒干。

药材性状　全草缠绕成团状。茎长1～2m，直径2～4mm，表面褐绿色，常密布紫点，节处生叶和不定根。叶皱缩，卵圆形或近圆形，长5～9cm，宽3～6cm，表面深绿色或褐绿色，背面褐紫色，革质。花萼5深裂，有黑色细点；花冠黄色，5深裂，喉部有长须毛。蒴果长椭圆形。气微，味淡。

性味和功用　甘，寒。清热解毒，利尿消肿。用于痈肿疮毒，热淋，小便涩痛。常用量5～15g。



图 49　荇菜

圆叶茅膏菜

别名　毛毡苔。

来源　本品为茅膏科植物圆叶茅膏菜Drosera rotundifolia L.的干燥全草。

原植物　圆叶茅膏菜（图50）为多年生草本。叶均基生，具长柄；叶片圆形或扇状圆形，宽4～9mm，基部圆形或宽楔形，边缘密生长腺毛；叶柄扁平，长2～6cm，被疏柔毛。花葶高10～20cm，纤细，无毛；花序具3～8花；苞片小，钻形；花梗长1～3mm，无毛；花萼钟形，长约4mm，深裂至中部，无毛，裂片狭卵形；花瓣5，白色，匙形，长约5～6mm；雄蕊5；子房椭圆球形，长约3mm，1室，侧膜胎座3，胚珠多数，花柱3。蒴果长圆柱形。种子多数，细小。

生于山谷溪边或湿草甸中，分布于我国黑龙江、吉林、广东、福建、浙江、湖南等省区；亚洲大部地区、欧洲、北美也有。

采收加工　夏、秋采收，洗净根部泥土，晒干。

药材性状　全草卷曲成团状，叶全为基生，展平后为圆形或扇状圆形，长3～8mm，宽4～9mm，表面腺毛短。叶片黄褐色，叶柄细而扁平，常卷曲，长2～6cm。花葶纤细而单一，长10～20cm，有花3～8朵，白色。蒴果长圆柱形；种子淡棕色，细小。气微，味淡。以叶多、叶缘色红者为佳。

性味和功用　甘，平。镇咳祛痰、平喘、止痛。用于咳喘、痰多，赤白痢疾。常用量5～15g。

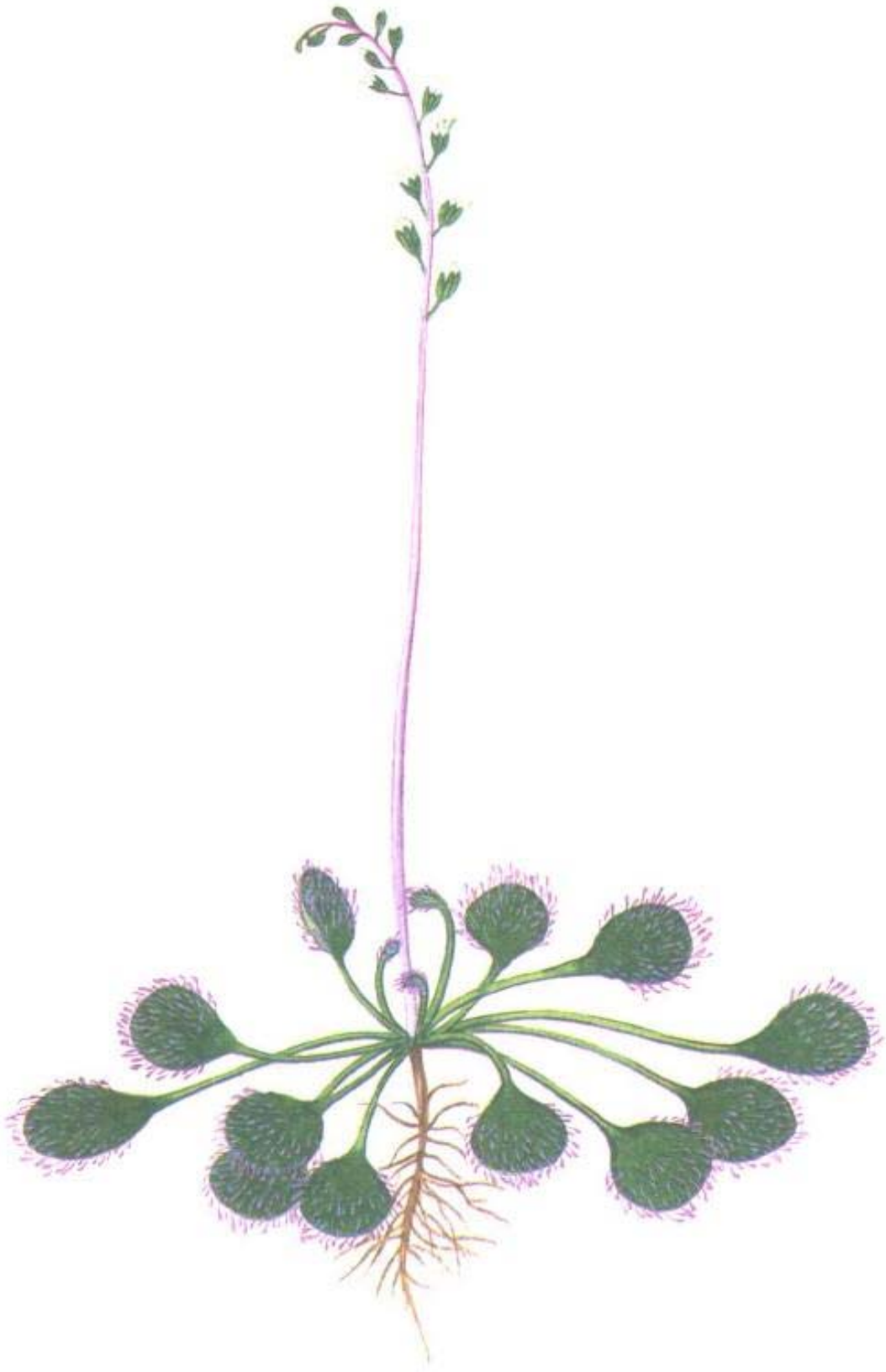


图 50　圆叶茅膏菜

铁 扇 子

别名 铁线草、娘娘扫炕草。

来源 本品为铁线蕨科植物掌叶铁线蕨 Adiantum pedatum L.的干燥全草。

原植物 掌叶铁线蕨（图 51）为多年生草本，株高 40～80cm。根状茎短、粗壮、斜升，顶部连同叶柄基部密被鳞片；鳞片棕褐色，广披针形，全缘。叶簇生或近簇生，叶片广扇形，长约 30cm，宽达 40cm，叶轴二歧掌状分枝；羽片 1 回羽状，线状披针形，长达 30cm，宽约 3cm，排列成指状；小羽片三角状长圆形，基部不对称，顶端钝圆，上缘浅裂，表面绿色，背面灰绿色，两面光滑无毛；叶脉扇形分叉，伸达叶缘；叶柄长 15～50cm，连同叶轴为栗红色。孢子囊群生于由裂片顶端折反而成的囊群盖下面；囊群盖肾形或长圆形，通常彼此靠近；孢子四面体形，半透明，表面较光滑。

生于丘陵山谷、阔叶林下、草丛中。分布于我国东北、华北、西北及西南各省区；朝鲜、日本及北美洲一些国家也有。

采收加工 夏、秋间采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎斜生，短而粗，被褐色膜质鳞片。叶簇生于根茎上，叶柄细长，长约 15～50cm，黑紫色，具光泽；叶皱缩，2 叉状分枝，呈掌状，小羽片三角状长圆形，灰绿色，叶脉二叉分枝；孢子囊群长圆形，稍弯曲，着生于向下反卷的膜质叶缘上。气微，味微涩苦。以茎叶完整、小叶色灰绿者为佳。

性味和功用 甘、微苦，平。归肾、膀胱经。利水，除湿通淋，调经止痛。用于小便不利，淋症，痢疾，风湿肿痛，月经不调，崩漏，白带。常用量 15～30g。

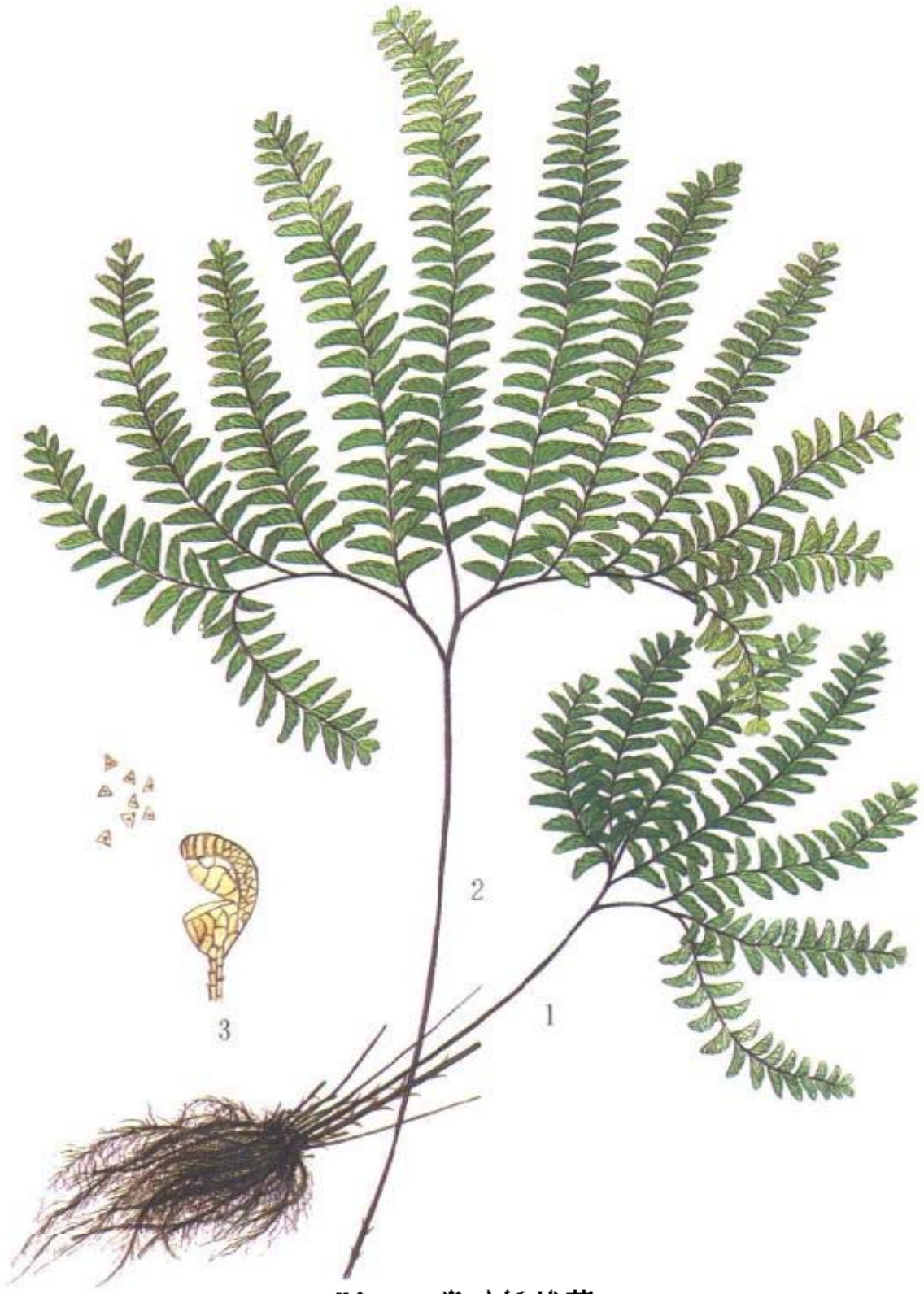


图 51　掌叶铁线蕨

1．根；2．掌状叶片；3．孢子及孢子囊

铃　兰

别名　铃铛花、香水草。

来源　本品为百合科植物铃兰Convallaria keiskei Miq.的干燥全草。

原植物　铃兰（图52）为多年生草本；根状茎长、匍匐。叶通常2枚，极少3枚，椭圆形或椭圆状披针形，长7～20cm，宽3～8.5cm，顶端近急尖，基部楔形；叶柄长8～20cm，呈鞘状互相抱着。花葶高15～30cm，稍外弯，总状花序偏向一侧，有花约10朵；苞片膜质，短于花梗；花芳香、下垂，白色，钟状，长5～7mm，顶端6浅裂，裂片卵状三角形，顶端锐尖；雄蕊6，花药基着；子房卵球形，花柱柱状。浆果球形，熟时红色。

生于阴坡林下潮湿处或沟边。分布于东北、西北、华北、华中等地；朝鲜、日本、欧洲、美洲也有。

采收加工　5～6月开花时连根采挖，洗净，晒干。

药材性状　根茎细长，黄白色；须根多数，淡褐色。叶2枚，稀3枚，卷缩，展平后呈椭圆形或椭圆状披针形，长7～20cm，宽3～8.5cm，绿色至黄绿色；基部有数枚鞘状的膜质鳞片。花葶单一，总状花序，花白色，偏于侧，花冠钟状，先端6裂。气微，味微苦。以叶绿色、具花者为佳。

性味和功用　甘、苦，温；有毒。温阳利水，活血祛风。用于心力衰竭，浮肿，跌打损伤，崩漏，带下。常用量5～15g。

附注　本品有毒，勿过量；急性心肌炎、心膜炎忌用。东北地区贮量很大，有开发潜力。

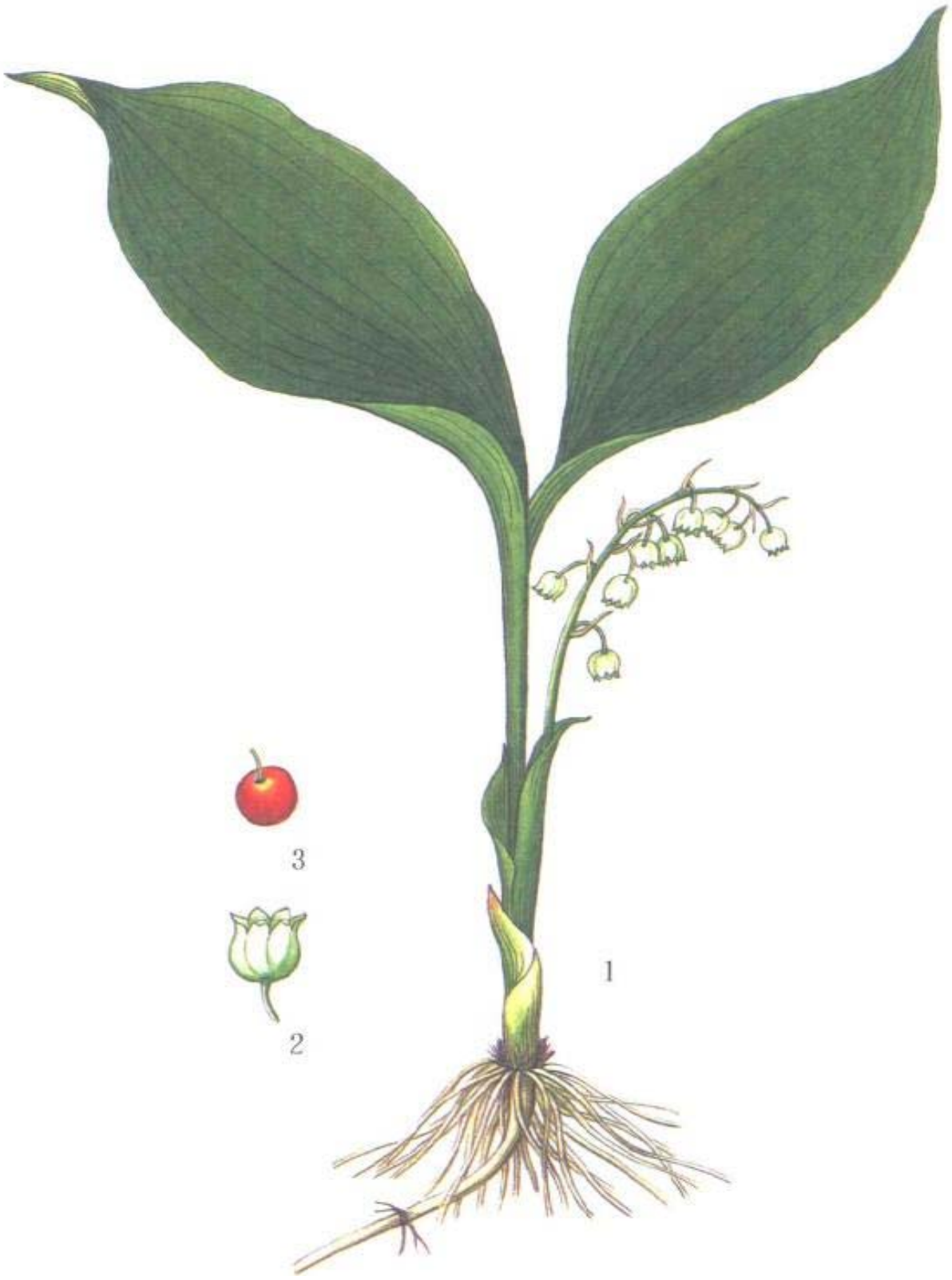


图 52　铃兰

1．植株；2．花；3．果实

透骨草

来源 本品为蝶形花科植物山野豌豆 Vicia amoena Fisch.的干燥全草。

原植物 山野豌豆（图53）为多年生蔓生草本，长50～200cm。茎4棱，稍被细柔毛。偶数羽状复叶，具小叶4～7对，叶轴末端具分枝的卷须；小叶椭圆形或矩圆形，先端钝，有时微凹，具短尖，基部圆形，下面有粉霜；托叶半箭头形或半边的戟形，通常具大锯齿。总状花序腋生，通常超出叶，具10～20朵花，花梗有毛，花萼斜钟形，萼齿5，狭披针形；花冠蝶形，紫色或淡紫色，旗瓣倒卵形，顶端微凹，翼瓣与旗瓣近等长而比龙骨瓣稍长，龙骨瓣的顶端渐狭略呈三角形；雄蕊9（+1）；子房无毛，具长柄，花柱上部周围有腺毛。荚果长圆状菱形，膨胀，棕褐色，长18～28mm，两端急尖，具2～6粒种子。花期7～8月，果期9～10月。

生于山坡、灌丛、林缘、草地等处。分布于我国东北、西北、华北、华中、西南等省区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋采割，晒干。

药材性状 全草卷曲成团。茎草质藤本，有明显的4棱，灰绿色或灰褐色；质脆，易折断。偶数羽状复叶，小叶4～7对，叶轴末端具分枝的卷须，多破碎，表面绿色或绿褐色，背面灰绿色。总状花序腋生，蝶形花冠紫色或蓝紫色。气微，味淡。以茎叶色绿者为佳。

性味和功用 甘、苦，温。祛风湿，活血，舒筋，止痛。用于风湿痹痛，肢体麻木，跌打损伤，无名肿毒，阴囊湿疹。常用量10～25g。

附注 除山野豌豆外，同属植物大叶野豌豆 V. pseudorobus Fisch.，广布野豌豆 V. cracca L.和凤仙花科植物凤仙花 Impatiens balsamina L.，大戟科植物地构叶 Speranskia tubercalata (Bunge.) Baill.，紫葳科植物角蒿 Incarvillea sinensis Lam.等的干燥全草均作透骨草药用。



图53　山野豌豆

1．部分植株；2．荚果

赶山鞭

别名 乌腺金丝桃、小金莲。

来源 本品为金丝桃科植物乌腺金丝桃Hepericum attenuatum Choisy的干燥全草。

原植物 乌腺金丝桃（图54）为多年生草本，高达70cm。茎圆柱形，常有两条突起的纵肋且散生黑色腺点或黑点。叶卵形、矩圆状卵形或卵状矩圆形，长1.5－3.5cm，宽0.4－1cm，基部渐狭，无柄，两面及边缘散生黑腺点。花多数，成圆锥状花序或聚伞花序；萼片5，顶端急尖，表面及边缘有黑腺点；花瓣5，淡黄色，沿表面及边缘有稀疏的黑腺点；雄蕊多数；花柱3个，分离。蒴果卵圆形或卵状长椭圆形。花果期7－9月。

生于较湿润的坡地或路边草丛中。分布于我国东北、华东、华中地区；俄罗斯、蒙古、朝鲜、日本也有。

采收加工 初夏花未开前采收，晒干。

药材性状 全草长30－70cm。茎呈圆柱形，棕褐色，散生黑色腺点，有2条明显的纵肋；质稍硬，断面不平坦，中空。叶对生，无柄，稍抱茎，卵状长圆形，散生黑色腺点，近革质，易破碎或脱落。气微，味微苦。以叶多、色绿者为佳。

性味和功用 苦，平。止血，镇痛，通乳。用于咯血，吐血，子宫出血，风湿关节痛，神经痛，乳汁不足，乳腺炎，跌打损伤，疔疮肿毒。常用量10－15g。

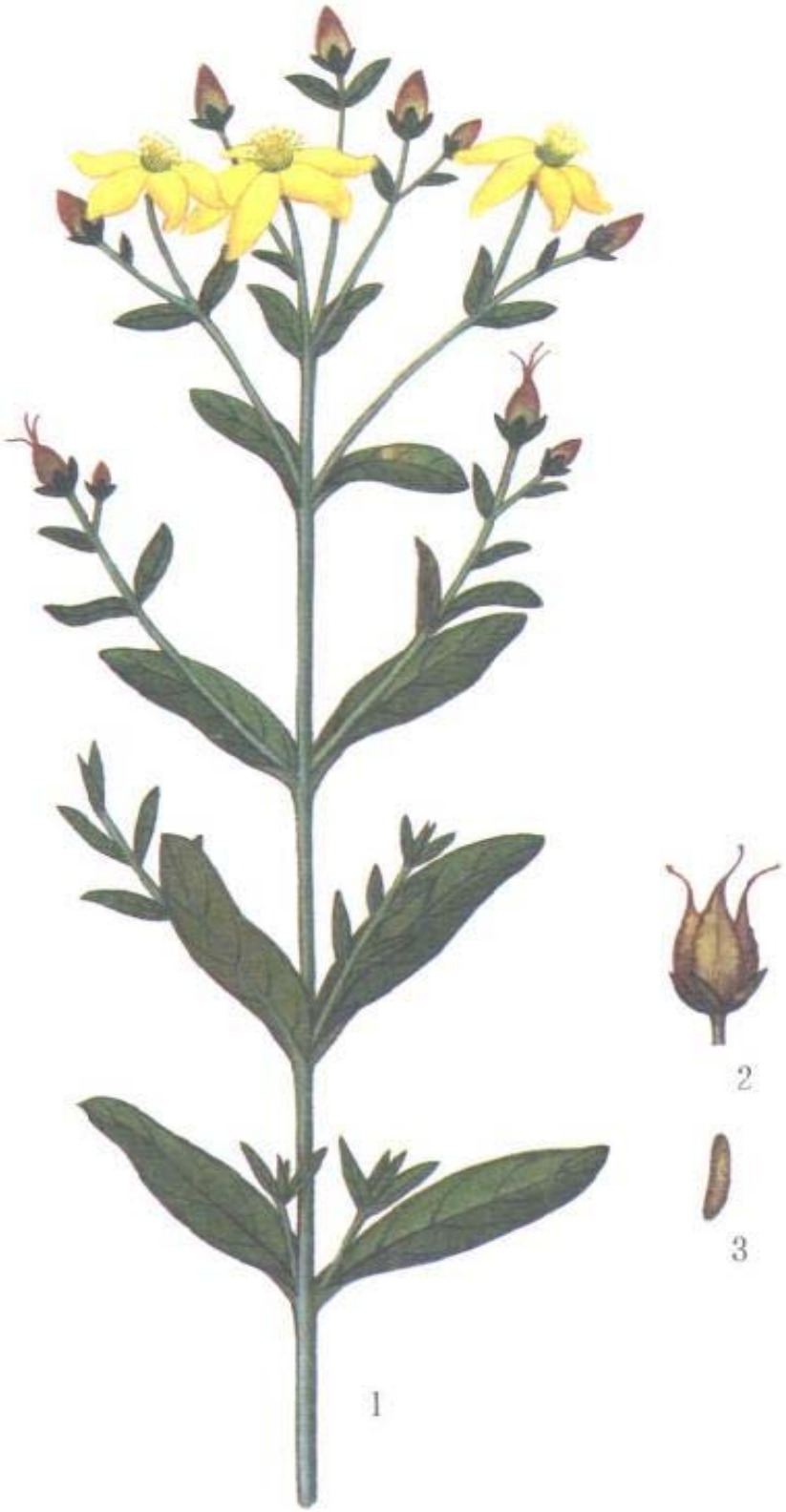


图 54　乌腺金丝桃

1．花期植株；2．蒴果；3．种子

黄 莲 花

来源 本品为报春花科植物黄花珍珠菜Lysimachia davurica Ledeb.的干燥全草。

原植物 黄花珍珠菜（图55）为多年生草本，高30～100cm。根较粗长。茎直立，不分枝或有短分枝，下部无毛，上部被短腺毛，基部茎节明显，节上具对生红棕色鳞片状叶。叶对生或3（4）枚轮生，叶柄极短；叶片线状披针形、长圆状披针形至长圆状卵形，长4～10cm，宽4～30mm，先端尖至渐尖，基部楔形至圆形，边缘稍向背面卷折，具短腺毛，表面密布近黑色腺状斑点，两面沿主脉被短腺毛。圆锥花序顶生，花多数，花序轴及花梗密被锈色腺毛，花梗基部有苞片1枚；萼5深裂至基部；花冠黄色，5深裂；花丝不等长，基部合生成卵状圆筒；子房球形。蒴果球形，种子多数，长圆状带棱多面体形，红棕色。

生于草甸、灌丛及林缘。分布于我国东北、华北、华中及西南等地；朝鲜、日本、蒙古及俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋采挖，洗净，晒干。

药材性状 根较粗长，淡黄棕色；质硬，易折断，断面黄白色。茎圆柱形，具短分枝，或不分枝，长30～100cm，上部有锈褐色腺毛。叶对生或轮生，易碎，披针形或长圆状卵形，长4～10cm，宽4～30mm，褐绿色，有黑褐色腺点。圆锥花序顶生，松散；花深黄色，花萼和花冠均5深裂，雄蕊5枚。气微，味苦、涩。以叶色绿、有花者为佳。

性味和功用 苦、涩，平。平肝、安神。用于高血压，头晕目眩，失眠，多梦，咽喉肿痛。常用量15～25g。



图 55　黄花珍珠菜

1. 根；2. 植株上部；3. 花；4. 蒴果

萝　藦

别名　白环藤、奶浆藤。

来源　本品为萝藦植物萝藦 Metaplexis japonica (Thunb.) Makino. 的干燥全草。

原植物　萝藦（图56）为多年生草质藤本，具乳汁。茎圆柱形，有纵条棱，幼时密被白柔毛，老时渐脱落。叶对生，卵状心形，长8～11cm，宽5～8cm，无毛，背面粉绿色；叶柄长，顶端具从生腺体。总状花序或总状聚伞花序腋生或腋外生，具长总花梗，被短柔毛。花蕾圆锥状，顶端尖；花萼5深裂，裂片披针形，外被柔毛；花冠白色，有淡红紫色斑纹，花冠筒短，裂片披针形，先端反折，内面密被白柔毛；副花冠环状5短裂，生于合蕊冠上；雄蕊连生成圆锥状，包围雌蕊，花药顶端具白色膜片，花粉块每室1个，下垂；子房无毛，花柱短，柱头延伸成长喙，顶端2裂。蓇葖果角状，叉生，平滑；种子顶端具种毛；花期6～7月，果期8～9月。

生于山坡、路旁、灌丛中及村屯附近篱笆旁。分布于我国东北、华北、西北、华中及西南；日本、朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　夏季采挖，洗净，鲜用或晒干。

药材性状　全草卷曲成团状。根茎细长，黄棕色，易折断，断面较平坦，类白色。茎藤长达2m以上，圆柱形。叶对生，皱缩或破碎，展平后为卵状心形，长8～11cm，宽5～8cm，黄绿色或褐绿色，具细毛。聚伞花序腋生，花淡蔷薇色，花萼和花冠均5裂，副花冠环状，具合蕊柱，雌蕊2枚，子房上位。气微，味甘。

性味和功用　甘、辛，平，补益精气，通乳，解毒。用于虚劳损伤，阳痿，带下，乳汁不通，丹毒疮肿。常用量25～100g。

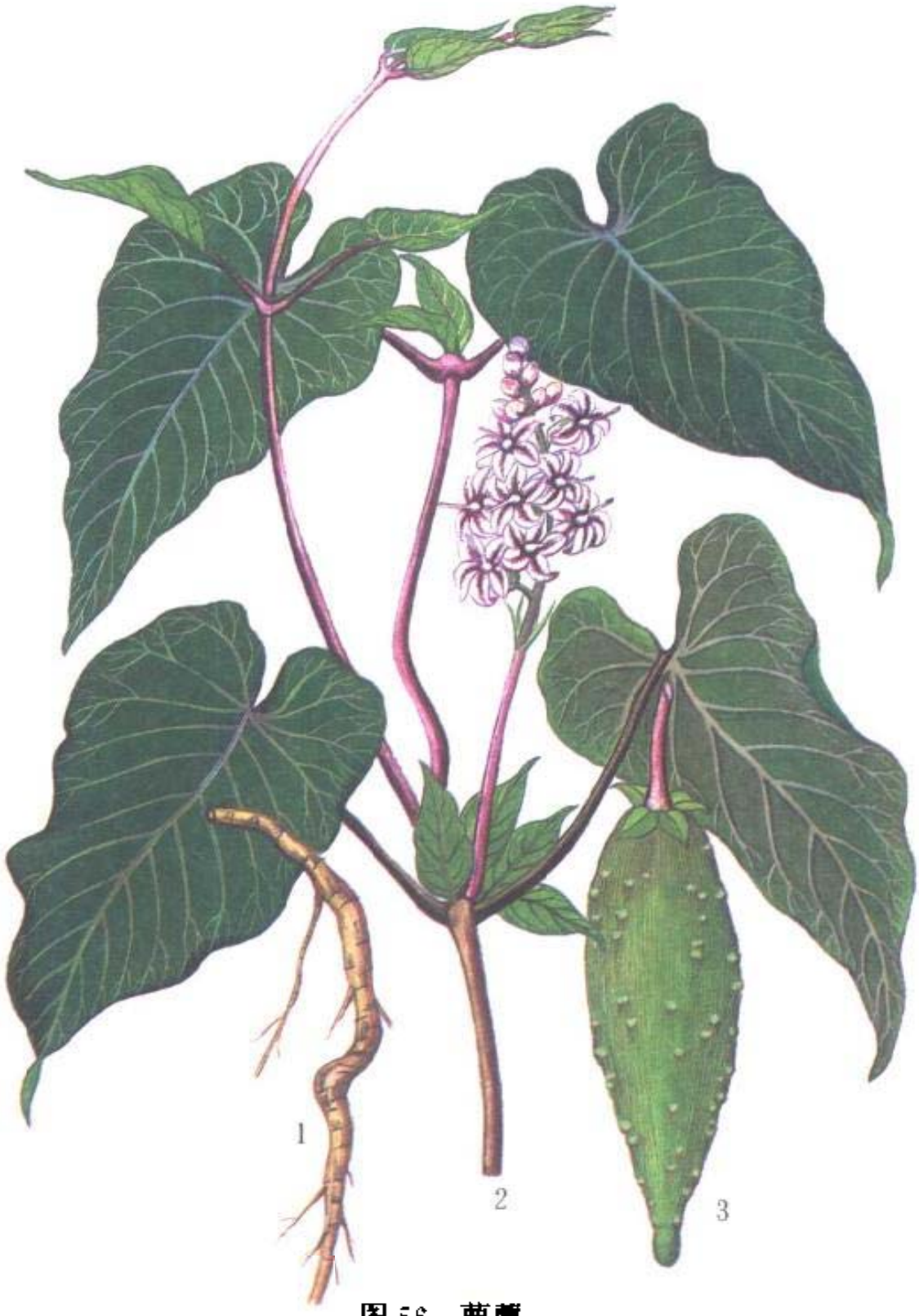


图 56　萝藦

1. 根茎；2. 带花枝蔓；3. 蓇葖果

梅 花 草

来源 本品为虎耳草科植物梅花草Parnassia palustris L.的干燥全草。

原植物 梅花草（图57）为多年生草本，高10～50cm。基生叶丛生，卵圆形或心形，长1～3cm，宽1.5～3.5cm，基部心形，全缘；叶柄长，2～7cm，有时长达25cm。茎生叶1，生于茎中部，无柄，形状与基生叶相似。花单生于茎顶，白色，形似梅花，直径1.5～3.5cm；萼片5，长椭圆形；花瓣5，平展，卵圆形，长5～15mm，宽4～12mm，先端广圆头，全缘；雄蕊5，与花瓣互生，退化雄蕊5，丝状分裂成7～23条，裂片先端有头状腺体；心皮4，合生，子房上位；花柱短，柱头4裂。蒴果卵圆形。种子多数。

生于湿草甸子、湖边湿地、林下湿地、水沟旁。分布于我国东北、华北、西北；朝鲜、日本及北半球温带、亚寒带地区也有。

采收加工 夏季开花时采收，阴干。

药材性状 全草长10～30cm。根茎呈球形，黄棕色，生多数须根。基生叶具长柄，长2～7cm或更长；叶片皱缩或卷折，展平后为卵圆形或心形，绿色或褐绿色；茎生叶1枚，无柄而抱茎。聚伞花序顶生，花单一，淡黄色，形似梅花。气微，味微苦。以叶色绿、带花者为佳。

性味和功用 苦、凉。清热凉血、消肿解毒。用于黄疸型肝炎，脉管炎，疮痈肿毒。常用量5～10g。



图 57　梅花草

眼子菜

来源 本品为眼子菜科眼子菜Potamogeton distinctus A. Benn.的干燥全草。

原植物 眼子菜（图58）为多年生草本。粗状茎匍匐，茎细弱，多分枝，圆柱形或稍扁，长约50cm。叶两型，沉水叶披针形或线状披针形，长约13cm，宽约1.5cm，具3～6cm的柄；漂浮叶互生，花序下的叶对生，具6～15cm的长柄，叶片宽披针形或长圆状披针形，长4～13cm，宽2～4cm，具多数脉，先端渐尖或钝圆，基部近圆形，全缘。托叶薄膜质长3～4（7）cm，早落。穗状花序生于浮水叶的叶腋，长4～5cm；花小，两性，花被片4，圆形，基部爪状，黄绿色，镊合状排列；雄蕊4，无花丝，生于花被片基部；雄蕊4，无柄，分离。果实核果状，不开裂，广卵形，外果皮疏松可贮气，借以浮水传播，种子近肾形。

生于小河或池沼中，广布全国各地；朝鲜、日本、俄罗斯也有分布。

采收加工 夏、秋采收，晒干。

药材性状 全草卷曲成团，长20～70cm。茎丝状，柔软，不易折断。浮水叶互生，披针状卵形，长4～13cm，宽2～3cm，膜质或革质，表面绿褐色，背面茶褐色；叶柄细长，长6～11cm。沉水叶小而薄，叶柄短。穗状花序生于浮水叶的叶腋，长4～5cm，小花密集，黄绿色，花被片4，雄蕊4。聚合小核果有4枚宽卵形的小核果，绿褐色。气微，味苦而涩。

性味和功用 苦，寒。清热利水，止血，消肿，驱蛔。用于痢疾，黄疸，淋病，带下，血崩，蛔虫病，疮疡红肿。常用量10～15g。



图58　眼子菜

1．部分植株；2．果实

野 大 豆

来源 本品为豆科植物野大豆Glycine soja Sieb. et Zucc.的干燥全草。

原植物 野大豆（图59）为1年生缠绕草本。茎细弱，疏生黄褐色长硬毛。叶为羽状复叶，具3片小叶，顶生小叶卵状披针形，长1～3cm，宽1～2.5cm，先端急尖，基部圆形，两面生白色短柔毛，侧生小叶斜卵状披针形；托叶卵状披针形，急尖，有黄色柔毛。总状花序短，腋生；花小，花梗密生黄色长硬毛；萼钟状，萼齿5，上唇2齿合生，披针形，有黄色硬毛；花冠蝶形，紫红色，长约4mm。荚果矩形，长约3cm，密生黄色长硬毛，一般含3粒种子。种子稍扁，褐色至黑褐色。花期6～7月，果期8～9月。

生于湿草地、河岸、湖边、沼泽附近或灌丛中，稀见于林下。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中、西南各省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 秋季采收，晒干。

药材性状 皱缩呈团状。茎细长，达50～200cm，褐绿色，疏生黄褐色长硬毛。叶常破碎，完整叶展平为三出复叶，具托叶，小叶薄而脆。气微，味淡。荚果长圆形，略弯，两侧稍扁，黑褐色，密被黄褐色长硬毛，内含种子2～4粒。种子稍扁，椭圆形，长2.5～4mm，宽2～2.5mm，黑褐色或褐色；味甘，嚼之有豆腥气。

性味和功用 淡，平。平肝，健脾，强壮，敛汗。用于盗汗，小儿疳积，黄疸，痘毒，目疾。用量50～200g。

附注 种子作“乌豆”入药。甘，温。补肝益肾，祛风解毒，利尿，止汗。用于头晕，阴亏目昏，肾虚腰痛，筋骨疼痛，产后风痉，小儿疳积。常用量15～50g。



图 59　野大豆

野　芝　麻

别名　白花野芝麻。

来源　本品为唇形花科植物野芝麻Lamium barbatum Sieb. et Zucc.的干燥全草。

原植物　野芝麻（图60）为多年生草本，高达80cm。根状茎圆长柱状，匍匐斜升。茎4棱，中空。叶对生，叶柄长6～50mm；叶片心形至披针状心形，先端锐尖或成尾状，边缘有锯齿或重锯齿，长3～9cm，宽1～5cm，两面密被伏毛。轮伞花序多花，无柄，腋生；苞片披针形，边缘有硬缘毛；花萼广钟形，5长齿，外面和齿缘上均有毛；花冠白色或淡黄色，冠筒内面基部有毛环，冠檐二唇形，上唇盔状，直伸，外面和边缘有长柔毛，下唇3裂，中裂片宽，倒心形，先端深凹，基部收缩，侧裂片小，有齿状附属物；雄蕊4，花柱丝状，先端2裂。小坚果倒卵形，近3棱，褐色。

生于山坡、路旁、沟边。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中等省区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯等国也有。

采收加工　夏季花开时采收，阴干。

药材性状　根茎细长，淡棕色，上有须根。茎4棱，单一，长30～80cm，褐绿色。叶对生，叶片皱缩或破碎，展平后为卵状心形，先端有尾状尖或锐尖，边缘有粗锯齿，灰绿色或褐绿色，两面均被短硬毛。轮伞花序腋生，苞片狭线形，边缘有硬睫毛；花萼钟形，5裂；唇形花冠，白色；2强雄蕊，花药黑紫色。气微，味微甘。以叶色绿，有花者为佳。

性味和功用　微甘，平。归肝、肺经。凉血止血，祛瘀止痛，用于肺热咳血，血瘀痛经，月经不调，血淋，白带，跌打损伤，疮疡肿毒。常用量15～25g。



图 60　野芝麻

1. 植株上部; 2. 花

野 决 明

别名 牛马豆、牧马豆。

来源 本品为蝶形花科植物披针叶黄华 Thermopsis lanceolata R. Brown.的干燥全草。

原植物 披针叶黄华（图61）为多年生草本，高20～100cm，通体被白色软毛。根直，淡黄棕色。茎直立，稍有分枝。奇数羽状复叶互生，叶柄基部有披针形托叶2枚，托叶基部连合；小叶常为3片，倒披针形或矩圆形，长3.5～8.5cm，宽0.7～2cm，先端钝，顶处有小尖，基部楔形，下延成不明显短柄，全缘，下面密被紧贴短柔毛。蝶形花冠黄色，长约2cm；旗瓣近圆形，凹头，基部有爪；雄蕊10，分离，稍弯。荚果扁平，条状长圆形，长达9cm，浅棕色，先端有长喙，密被短柔毛。种子卵状球形或近肾形，长约4mm，褐色，有光泽。

生于山坡草丛、河谷、林缘及田边砂丘等处。分布于我国东北、华北、西北及四川等地；蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 夏末结果时采割，晒干。

药材性状 全草长20～100cm，被白色软毛。茎单一或稍分枝，表面有细纵纹，黄绿色至黄褐色。叶互生，皱缩，有的破碎，完整叶展平后为奇数羽状复叶，小叶3片，倒披针形或矩圆形，灰绿色或黄绿色；托叶2枚，基部连合。荚果轮生于茎的上部，每轮2～3个，扁平，条状长圆形，长5～9cm，宽7～12mm，密被毛。气微，味微甘。以茎叶完整、带果者为佳。

性味和功用 甘，微温。有毒。祛痰止咳。用于咳嗽痰喘。常用量10～20g。



图61　披针叶黄华

1. 花期部分植株；2. 荚果

蛇　含

别名　五匹风、五爪龙。

来源　本品为蔷薇科植物蛇含委陵菜Potentilla kleiniana Wight et Arn.的干燥全草。

原植物　蛇含委陵菜（图62）为多年生草本，高20～40cm。主根短粗，侧根从生而呈须状。茎多分枝，细长，稍匍匐，被丝状柔毛。基生叶具长柄，被有柔毛；托叶近膜质，与叶柄贴生；掌状复叶有小叶5，椭圆形或倒披针形，先端钝，基部楔形，边缘有粗锯齿，下面叶脉稍被毛茸。茎生叶互生，叶柄较短，有1～3片小叶。聚伞花序，着花10朵以下；花萼5裂，裂片卵状披针形，其外有线状副萼片；花冠金黄色，径约8mm，花瓣5，先端微凹或近平截；雄蕊多数。瘦果卵状椭圆形，多数，表面皱缩。

生于山坡草丛、田边及沟旁。分布于我国东北、华北、华东、中南、西南和陕西等省区；朝鲜、日本、印度、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋季采全草，洗净，晒干。

药材性状　全草长20～40cm。根茎短，生有多数须根，灰棕色。茎多数，细长，具有疏生短柔毛。基生叶有柄，长3～9cm，茎生叶叶柄短；叶片皱缩，展开后为掌状复叶，小叶5枚，椭圆形，表面绿色或绿褐色，背面灰绿色。聚伞花序圆锥状，小花黄色。气微，味微苦。

性味和功用　苦，微寒。清热解毒，化痰止咳，止血。用于高热惊风，疟疾，咳嗽，咽喉肿痛，痈疽癣疮，外伤出血。常用量5～15g。



图62　蛇含委陵菜

1. 花期植株；2. 瘦果

旋　　花

别名　狗狗秧。

来源　本品为旋花科植物日本打碗花 Calystegia japonica Choisy 的干燥全草。

原植物　日本打碗花（图63）为多年生草本。茎缠绕，稍被毛，具棱。单叶互生，叶片3裂，基椭圆状箭形或戟形，长5～10cm，宽1～4cm。中裂片卵状披针形或狭卵状三角形，侧裂片开展，略呈三角形，基部深心形或戟形，先端钝或稍锐尖，全缘；通常茎基部叶较宽，上部叶较狭细；叶柄长1.5～4cm。花腋生，单一，花梗长约5cm；苞卵形，长1.5～2.5cm；萼片5；花冠大，长约5cm，漏斗形，淡红色；雄蕊5，花丝基部膨大；雌蕊比雄蕊长，子房2室，每室2个胚珠，柱头2裂。蒴果球形，无毛。种子卵状圆形，无毛。

生于山坡、平原、荒地。分布于我国东北、河北、宁夏、江苏、河南等省区；朝鲜、日本也有。

采收加工　夏、秋季采挖，晒干。

药材性状　全草细长，常卷曲成团或切成段。根茎细长，达10～30cm，上部黄白色，较细，下部深棕色，较粗，直径约3～7mm；质脆，易折断，断面类白色。茎黄绿色或黄棕色。叶皱缩，展平后为椭圆状箭形或戟形，表面绿色或黄绿色。花单生于叶腋，花梗长3～8cm；花冠漏斗形，粉红色；花萼外有2枚大形苞片。气微，味淡。

性味和功用　甘，寒。清热利尿，滋阴，降压。用于小便不利，高血压，消化不良，糖尿病，跌打损伤。常用量25～50g，外用适量，捣成糊状敷患处。

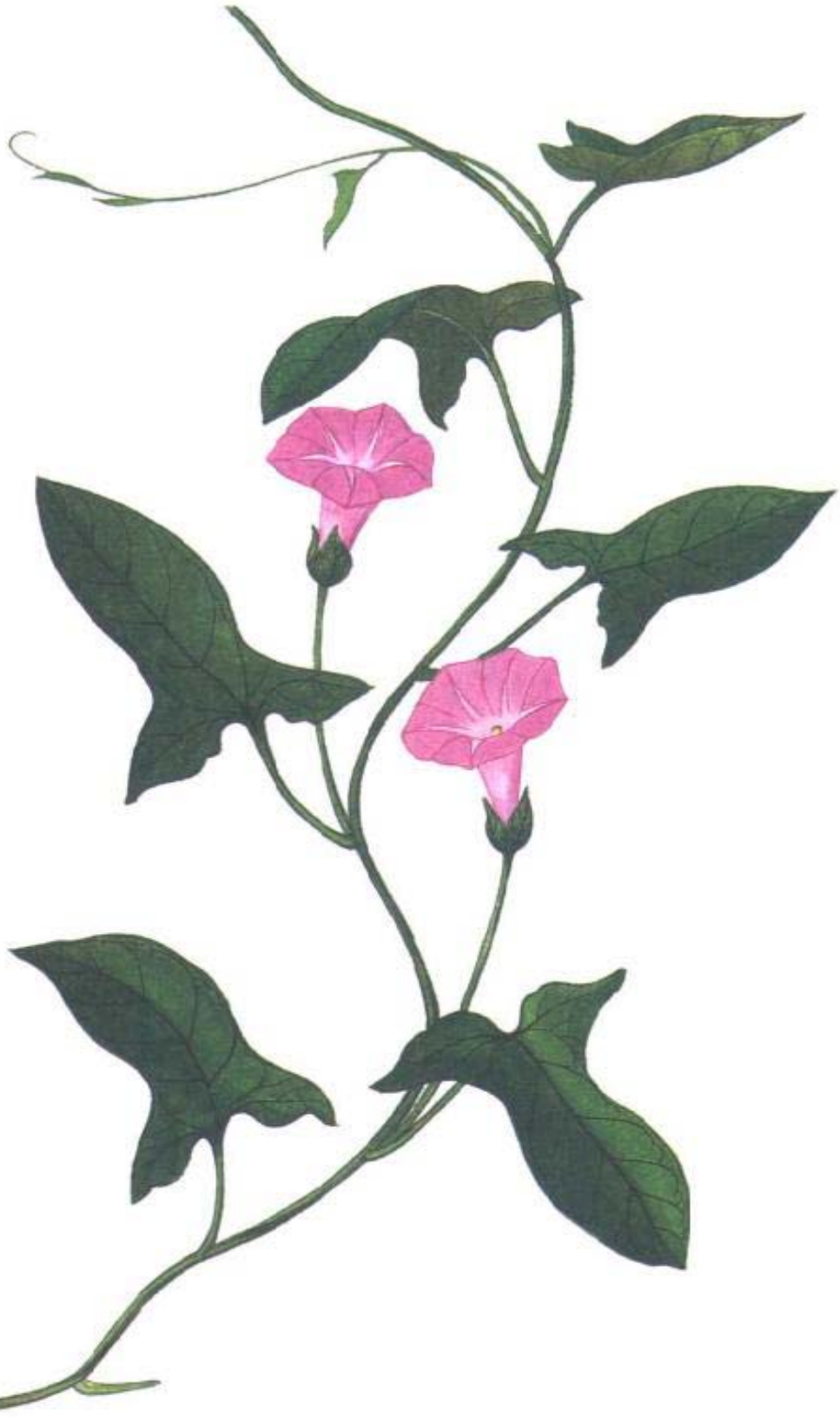


图 63　日本打碗花

葎　草

别名　拉拉秧、拉拉藤。

来源　桑科植物葎草*Humulus scandens* (Lour.) Merr.的干燥全草

原植物　葎草（图64）为1年生或多年生缠绕草本，长达4m以上。茎枝和叶柄密生倒钩刺，茎淡绿色，有纵棱。单叶对生，有长柄，长5～20cm；叶掌状5～7深裂，表面生粗糙刚毛，下面有黄色小油点。秋季开花，花小，单性异株，花序腋生，雄花排成长15～25cm的圆锥花序，花淡黄绿色；花被5，外侧有毛茸及细腺点；雄蕊5，花丝甚短；雌花十余朵集成近球形的短穗状花序，腋生，每苞具2花，每个雌花有1鳞状花被，紧包雌蕊；子房单一，上部突起，疏生细毛。果穗绿色，类似松球状，瘦果球形微扁。

生于沟边、路边、村旁，是一种常见的恶性杂草。除青海、新疆、西藏外，全国都有分布。

采收加工　夏、秋采割，晒干。

药材性状　茎细长，有6棱，全株密生倒钩刺。叶皱缩，完整叶展平后为掌状5～7深裂，边缘有锯齿，表面有刚毛，背面具腺点，灰绿色或暗绿色。花序腋生，雌雄异株；雄花序圆锥状，花小，淡黄绿色；雌花十余朵集成球穗状，鳞状苞片卵圆形，外侧有暗紫斑，被白长毛。气微，味甘苦。

性味和功用　甘、苦、寒。清热解毒、清瘀、利尿。用于淋病、小便不利、泻痢，肺热咳喘，痈肿，痔疮。常用量15～30g。



图 64　葎草

1．部分雄株；2．部分雌株；3．果实

景天三七

别名　土三七。

来源　本品为景天科植物景天三七 Sedum aizon L.的干燥全草。

原植物　景天三七（图65）为多年生草本，高30～50cm。茎直立，不分枝，单生或数茎丛生。单叶互生，叶片质厚，倒披针形，长5～8cm，宽1～2cm，先端渐尖，基部楔形，边缘有锯齿，几无柄。聚伞花序呈伞房状，顶生；萼片5，绿色，线状披针形，不等长，长3～5mm，顶端钝；花瓣5，黄色，椭圆状披针形，长6～10mm；雄蕊10，较花瓣短；心皮5，卵状矩圆形，基部合生，腹面有囊状突起。蓇葖果5，成熟时向外平展，呈星芒状排列。

生于山地林缘、林下、灌丛中或草地及石砾地。分布于我国东北、华北、西北及长江流域各省区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯亦有分布。

采收加工　夏、秋两季采挖，除去泥土，晒干。

药材性状　根茎较短，略呈块状。根数条，粗细不等，表面灰棕色，质硬，断面暗棕色或类灰白色。茎圆柱形，长30～50cm，表面暗棕色或紫棕色，质脆，易折断，断面中空。叶皱缩，常脱落，互生或近对生，展平后呈倒披针形，灰绿色或棕褐色。聚伞花序顶生，花黄色。气微，味微涩。

性味和功用　苦、微酸，平。止血散瘀，养血安神。用于吐血，衄血，便血，尿血，崩漏，跌打损伤，心悸，失眠。常用量15～30g，鲜用加倍。

附注　景天三七为民间地区用药材，可代五加科三七Panax notoginseng (Burk.)F. H. Chen.入药，多自产自销，通常鲜用。

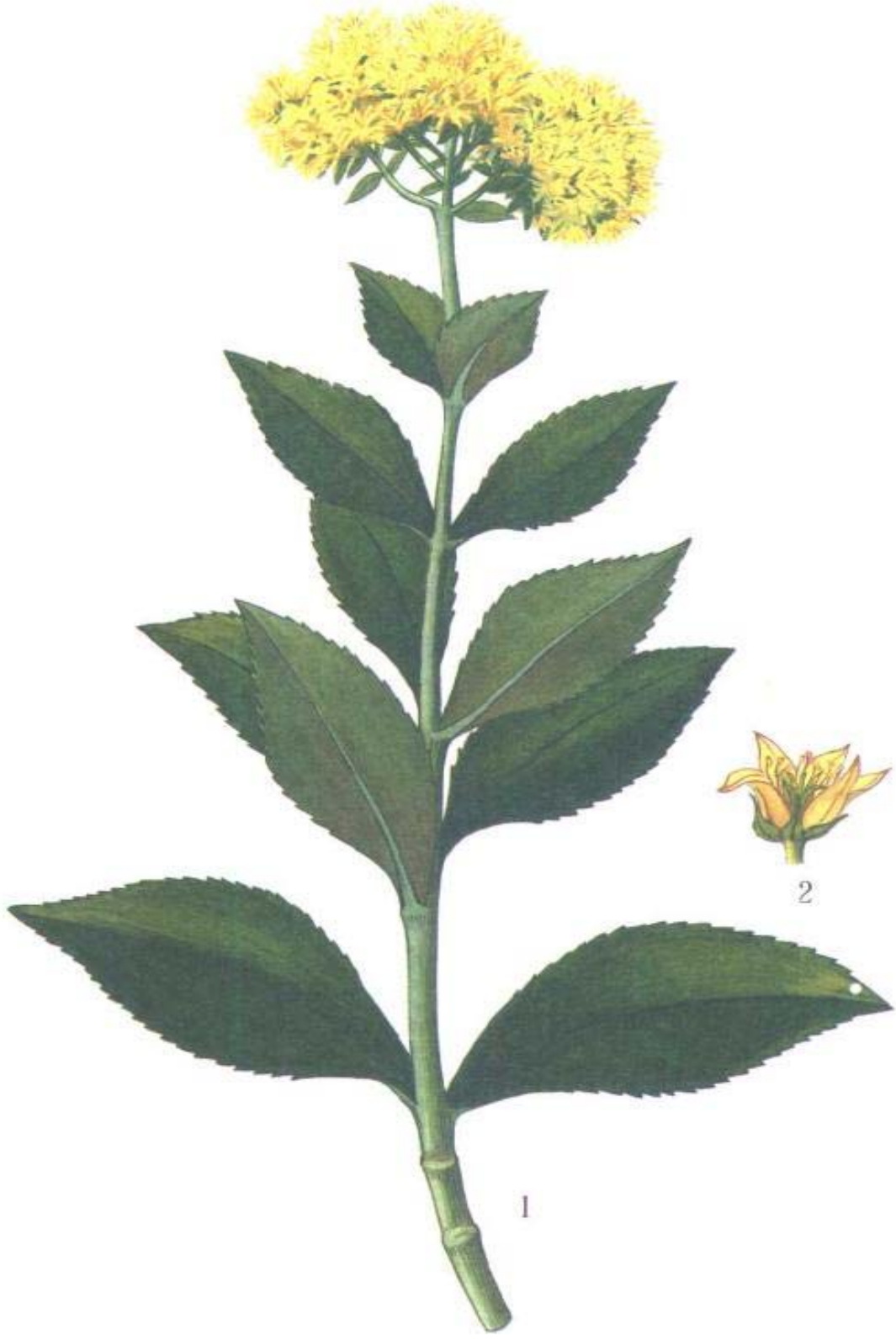


图 65　景天三七

1. 植株上部; 2. 花

蓝布正

来源 本品为蔷薇科植物水杨梅 Geum aleppicum Jacq. 的干燥全草

原植物 水杨梅（图66）为多年生草本，高50～100cm，全株被长刚毛及腺毛。主根短，有多数须根。茎直立，粗壮，上部分枝，羽状复叶，质薄；基生叶丛生，顶生小叶大，不分裂或3～5深裂，叶不分裂者近圆形或倒卵形，长5～7cm，宽4～6cm，基部广楔形或近截形，先端圆形，有时稍尖，边缘常为不规则的深裂，浅裂或锐齿，表面初被稍有光泽的伏毛，后脱落，背面密被毛，后疏生；叶分裂者裂片菱形或长圆状菱形；侧生小叶2～3对，不分裂或有缺刻状牙齿，叶柄长10～20cm，茎生叶小叶3～5，长圆形或披针形，先端尖，边缘具不整齐的牙齿；托叶大，边缘有齿；叶柄短，长2～3cm 花单生于枝端，花梗长，花径1～2cm；萼片披针形，副萼片线形，比萼片短；花瓣黄色，倒卵形或近圆形。瘦果多数，长圆形，密被黄褐色毛；花柱宿存，先端呈钩状。

生于林缘、水边及山坡草丛中。分布于我国东北、华北；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯、北欧、北美各国也有。

采收加工 夏、秋两季采挖，洗净，晒干。

药材性状 全草长50～100cm，灰绿色，全株被长刚毛及腺毛。主根短，侧根多而细，棕褐色。茎圆柱形，上部有分枝。基生叶有长柄，羽状复叶，顶小叶大，侧小叶2～3对，有不规则的缺刻或牙齿；茎生叶柄短，托叶大，花单生于枝端，花瓣黄色，倒卵形或近圆形。聚合瘦果长圆形，花柱长，先端呈钩状，宿存。气微，味辛，微苦。以叶、果全者为佳。

性味和功用 辛，温，补虚益肾，活血解毒。用于头晕目眩，四肢无力，遗精阳痿，月经不调，疮肿。常用量15～30g。



图 66　水杨梅

蓬子菜

别名　刈芙蓉草、疔毒草。

来源　本品为茜草科植物蓬子菜 Galium verum L. 的干燥全草。

原植物　蓬子菜（图67）为多年生草本，高50～100cm，全株无刺毛。根状茎黑褐色，须根多、纤细而坚硬。茎四棱形、直立或伏卧，通常数茎丛生，4棱有节，节部稍膨大。叶通常6～10片轮生，窄条形或条形，长2～3cm，质软稍厚，有光泽，具一中脉。7～8月开花，聚伞圆锥花序顶生；花小，鲜黄色或黄白色；萼管全部与子房连合；花冠4裂，管部极短；雄蕊4，伸出花冠之外。果实为扁球形，黄褐色，无毛。

生于干旱山坡、丘陵及砂质草地、草甸和林缘丛间，分布于我国东北、华北、西北；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋采全草，晒干或鲜用。

药材性状　全草长50～100cm，褐绿色或棕绿色。茎丛生，具4棱，较细。叶6～10枚轮生，狭线形，边缘反卷，表面光滑无毛，叶背面有柔毛。圆锥花序顶生，花小，黄色。果实为扁球形，黄褐色。气微，味微苦。以花、叶多者为佳。

性味和功用　微辛、苦，寒。清热解毒，利湿，活血散瘀。用于急性发麻疹、疱疹疔毒、喉蛾、咽喉肿痛，黄疸，跌打损伤，骨折肿痛。常用量25～50g。外用鲜品适量，捣烂或煎膏，敷患处。



图67　蓬子菜

1. 植株下部；2. 植株上部；3. 花

睡　菜

来源　本品为睡菜科植物睡菜 Menyanthes trifoliata L. 的干燥叶和根茎。

原植物　睡菜（图68）为多年生沼生草本，通常丛生。根状茎匍匐状，肥厚，淡黄色，覆盖有枯叶。三出复叶，基生；小叶3枚，椭圆形，长4～10cm，宽2～4cm，边缘微波状，基部楔形，无柄；总叶柄长20～30cm，下部宽，稍成鞘状，互相抱合。花葶由基生叶丛旁侧抽出，长约35cm，总状花序；花梗长1～1.8cm，基部生一苞叶，披针形；花萼绿色，5深裂；花冠白色，5中裂，较萼长约3倍，裂片内侧密生长白毛；雄蕊5；花柱长，柱头二叉。蒴果球形，2裂；种子扁圆形。

多生于沼泽地及水池边或丛生于塔头甸子上。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、贵州、四川和云南等地；朝鲜、日本、俄罗斯、北美也有。

采收加工　夏、秋间采收完整带柄的叶，晒干。根茎在春、秋两季采挖为好，除去茎叶及须根，晒干。

药材性状　叶多卷缩或破碎，将完整叶展平后呈三出复叶，小叶无柄，小叶片长椭圆形，长4～10cm，宽2～4cm，黄绿色或褐绿色，叶脉明显，叶柄长20～30cm，基部呈鞘状。根茎长圆柱形，黄棕色，有明显的节，节上常有枯叶残基；质轻，易折断，断面白黄色。味微苦。

性味和功用　甘、微苦，温。健脾消食，养心安神。用于脘腹胀痛，消化不良，胃炎，心悸失眠，心神不安。常用量10～20g。

附注　本品为东北地方用药，自产自销。春、秋两季是根茎贮存营养成分较多的时期，此时采挖，药效较佳，而叶的有效成分是在夏末秋初为多。

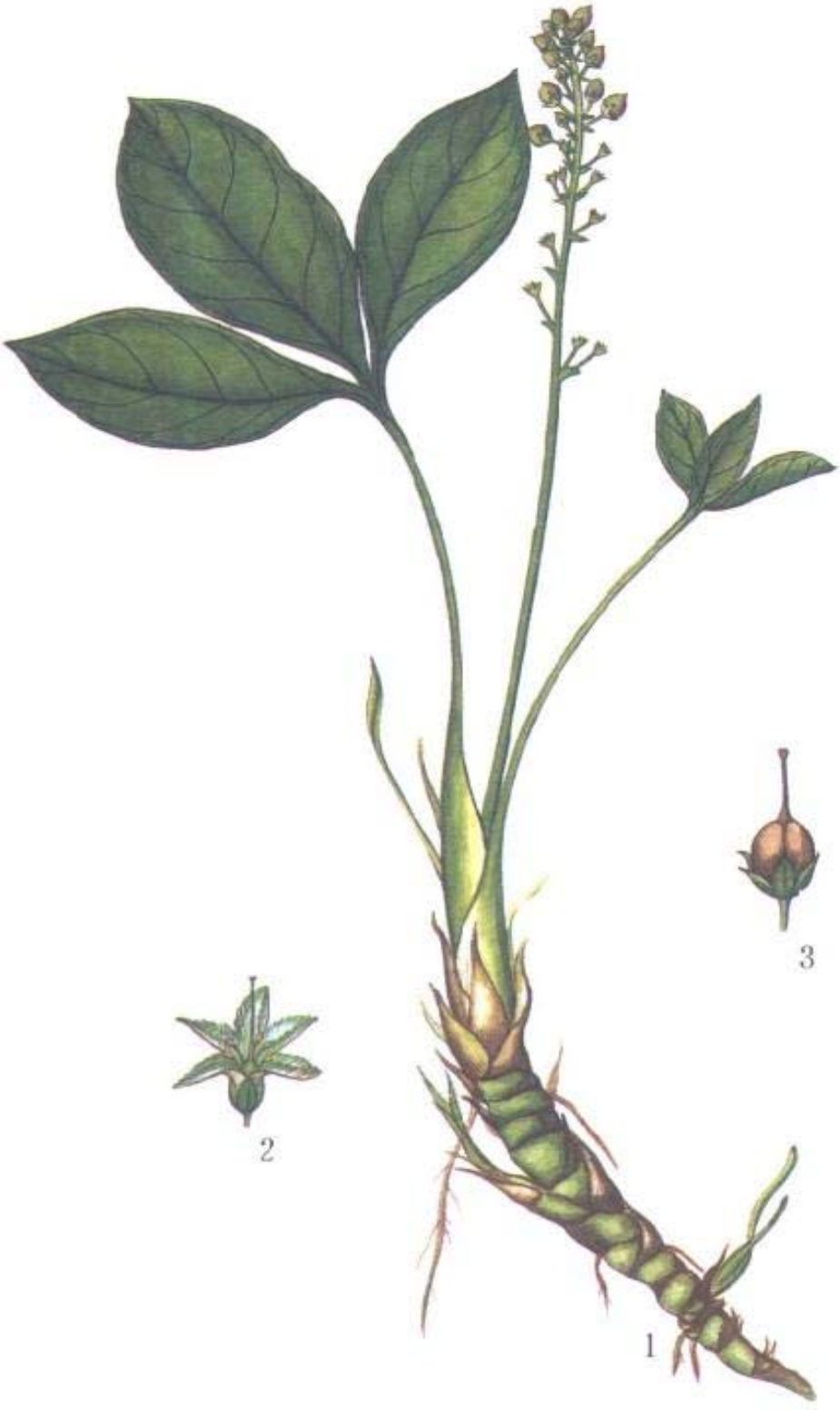


图 68　睡菜

1．植株；2．花；3．蒴果

福 寿 草

别名 冰凉花、冰里花。

来源 本品为毛茛科植物侧金盏*Adonis amurensis* Regel et Radde.的干燥全草。

原植物 侧金盏（图69）为多年生草本，高5－15cm，最高可达40cm。根状茎短粗，有多数须根。茎单一或由基部分枝，近基部具数个淡褐色或白色膜质鞘。叶于花后开展，下部叶具长柄；叶片三角形，二回羽状全裂，一回裂片2－3对，末回裂片狭卵形至披针形，有短尖。花单生于茎顶，直径约3cm，萼片5－9，黄白色或淡蓝紫色，长圆形或倒卵状长圆形；花瓣10－13，黄色，短圆形或倒卵状短圆形，与花萼近等长，约1.2－2.5cm；雄蕊多数，长约3mm；心皮多数，子房被短柔毛。瘦果倒卵状球形，长约4mm。花期3－4月，果期5－6月。

生于阔叶林下、林缘、山坡等处腐殖质多的湿润土壤上。分布于我国东北部；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 早春花开时采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎短粗，长1－3cm，直径0.3－0.7cm，密生许多细根呈疏松团状。根长3－8cm，直径约0.1cm，表面黄棕色或暗褐色。茎细弱，紫褐色，基部具数枚淡褐色或黄白色膜质鞘状鳞片。花顶生，花萼5－9枚，黄色而外侧带紫绿色，花瓣黄色，雄蕊和雌蕊均多数。质脆，易碎。气微，粉末对鼻粘膜有强烈的刺激性，味苦。以根多而色棕褐、味苦者为佳。

性味和功用 苦，平；有小毒。强心，利尿。用于严重心悸症，充血性心脏代偿功能不全、充血性心力衰竭、心功能不全引起的水肿。常用量1.5－5g。

附注 同属的辽吉侧金盏A. ramosa Franch.的全草也作福寿草入药。

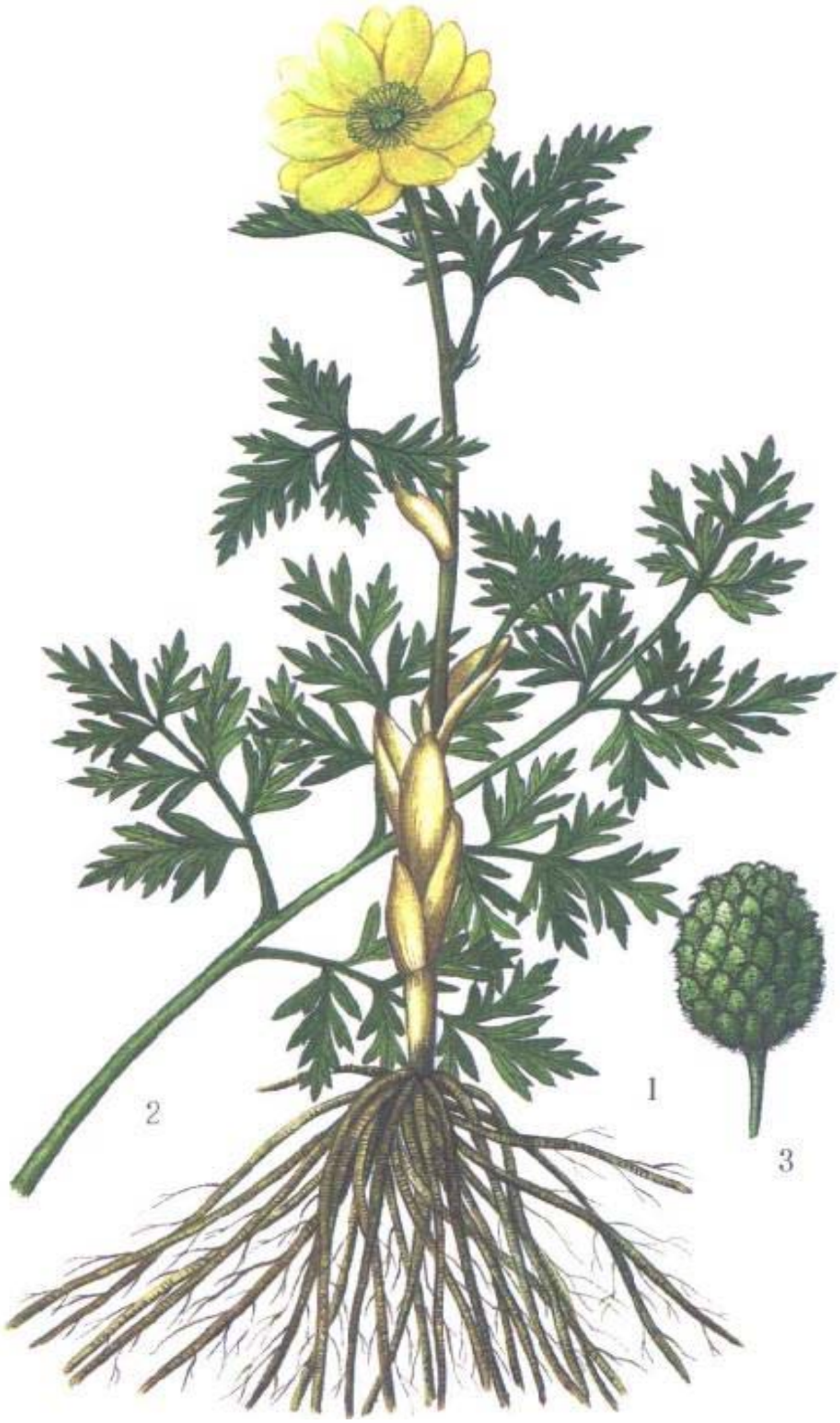


图69　侧金盏

1．植株；2．花后期叶；3．聚合瘦果

辟汗草

别名 铁扫把。

来源 本品为蝶形花科植物草木樨 Melilotus suaveolens Ledeb.的干燥地上部分。

原植物 草木樨（图70）为1年或2年生草本，高60～100cm。茎直立，多分枝，无毛。叶为羽状复叶，具3小叶，小叶长椭圆形至倒披针形，长1～2.7cm，宽0.3～0.7cm，基部楔形或近圆形，先端钝、截形，中脉突出成短尖头，边缘具不整齐疏细齿；托叶条形，长约5mm。总状花序细长，腋生，长达20cm，多花；花萼钟状，5齿裂；花冠蝶形，黄色，旗瓣长于翼瓣。荚果小，长3mm左右，球形或卵形，无毛，有网脉，有1粒种子。种子卵球形，褐色。

采收加工 夏季花期采割，阴干。

药材性状 全长60～100cm，黄绿色。茎圆柱形，多分枝，质轻，易折断，断面淡黄白色。叶互生，三出羽状复叶，小叶长椭圆形，长10～25mm，宽约5mm，边缘具疏细齿；托叶线形。总状花序长而细，花小，黄色，蝶形花冠，2体雄蕊。气微，味微辛。

性味和功用 辛、苦，凉。清热解毒，利湿，杀虫。用于痢疾，暑热胸闷，淋病，皮肤疮疡，疟疾。常用量15～30g；外用适量，烧烟熏。

附注 根入药称臭苜蓿，味微苦，性平。清热解毒。治淋巴结核。



图 70　草木樨

聚花风铃草

别名 灯笼花。

来源 本品为桔梗科植物聚花风铃草Campanula glomerata L.的干燥全草。

原植物 聚花风铃草（图71）为多年生草本，高约1m。根状茎短，生有多数须根。茎直立，单一，光滑无毛。茎下部叶有柄，上部叶无柄半抱茎；叶片粗糙，披针形或卵状披针形，先端渐尖或长渐尖，基部楔形、圆形或心形，边缘有不整齐细牙齿。花无梗或近无梗，数个集生于上部叶腋，几在顶端密集，直立；萼5齿；花钟状，蓝紫色，长1.5～2.5cm，径0.8～1.8cm，5裂；雄蕊5；子房下位。蒴果。种子细小。

生于山坡、林缘、湿草地处。分布于我国东北地区；蒙古、朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋季采收，晒干。

药材性状 全草长30～100cm。根茎短，生多数须根，表面灰棕色或灰褐色。茎单一，表面绿色或棕色，呈圆柱形，有细纵纹。叶互生，皱缩或破碎，展平后为披针形或卵状披针形，表面及边缘有毛，背面无毛，绿色或褐绿色。花数朵聚生于上部叶腋，直立，花冠钟形，蓝紫色。气微，味微苦。

性味和功用 苦，凉。清热解毒，消肿止痛。用于咽喉肿痛，百日咳，头痛，头晕。常用量10～15g。

附注 同属植物紫斑风铃草C. punctata Lam.也与上例同样入药。分布于东北。



图 71　聚花风铃草

1．植株上部；2．根

漆 姑 草

别名 地松、珍珠草。

来源 本品为石竹科植物漆姑草Sagina japonica (Sweet.) Ohwi.的干燥全草。

原植物 漆姑草（图72）为1年生小草本，高5～16cm。根须状、纤细。茎直立或伏卧，丛生、多分枝、绿色、有光泽，只上部疏生短柔毛，其余部分无毛。单叶对生，无柄，基部联合处成白色膜质的短鞘；叶片圆柱线形，长5～15mm，宽1mm左右，先端渐尖。夏初开花，单生于叶腋，花梗被短腺毛；萼片5，卵形，边缘呈白色膜质，外面有腺毛。花后稍增大，宿存；花瓣5，白色，卵形，比萼片稍短，全缘；雄蕊5，花丝比花瓣短；子房卵形，有5条花柱，丝状。蒴果广卵形，成熟后5瓣裂，有多数种子。种子微小，密生瘤状突起。

生于庭园、田间、路旁及土坎阴湿处。分布于我国东北南部、黄河流域及长江流域；朝鲜、日本、印度也有。

采收加工 夏季采收，晒干。

药材性状 全草长10～15cm。根细、黄白色。茎细而柔软、表面黄绿色或淡黄棕色。叶对生，线形，淡黄绿色至黄棕色，易脱落而残留膜质鞘状的叶基。在茎端和叶腋着生有小花。气微，味微苦。

性味和功用 苦、辛、凉。解毒、消肿，行血止痛。用于跌打损伤、漆疮、痈肿，牙痛，毒蛇咬伤。常用量15～30g；外用适量，捣汁涂或捣泥状敷患处。

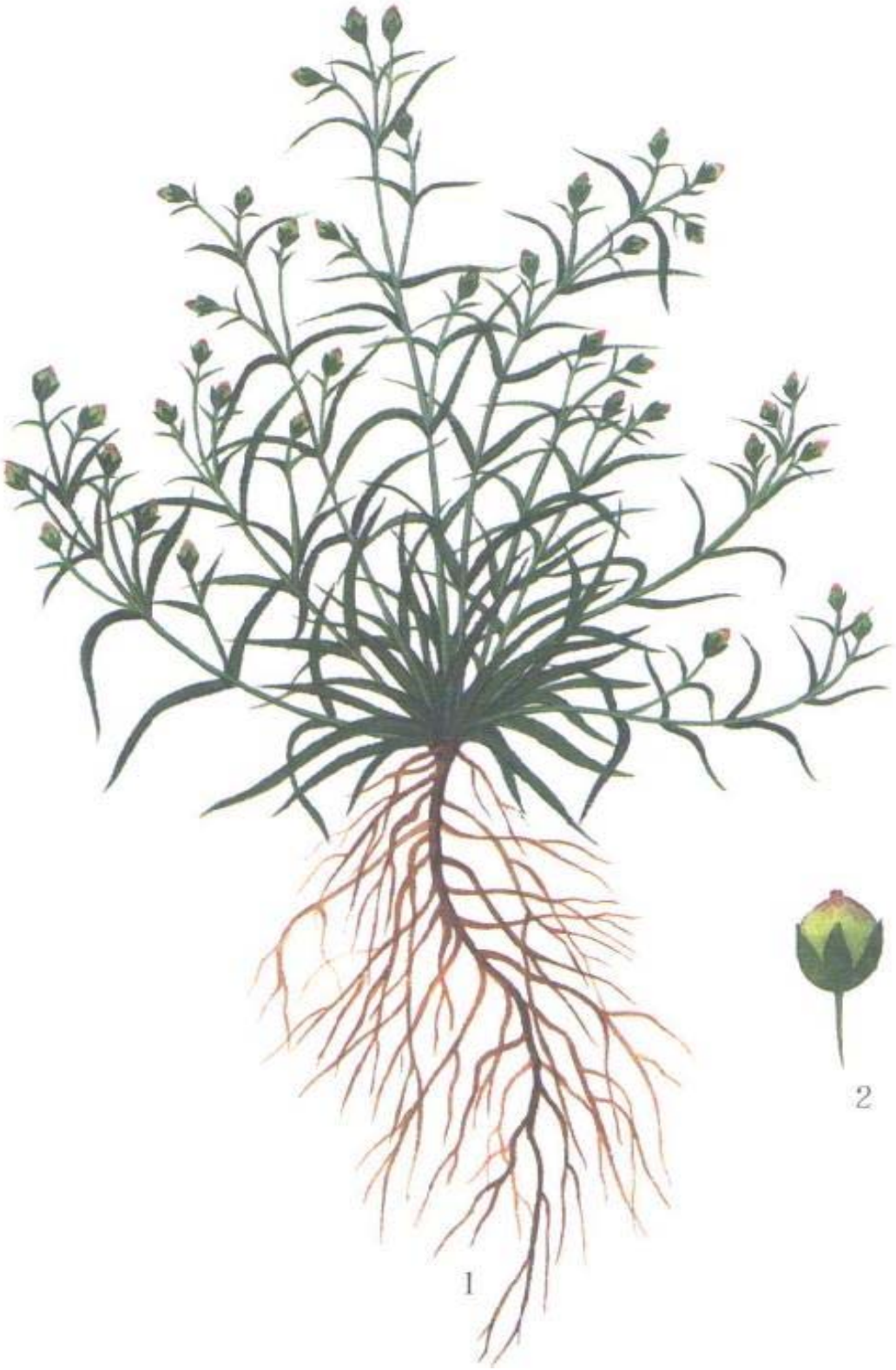


图 72　漆姑草

1．植株；2．蒴果

漏 斗 菜

别名 血见愁、猫爪花。

来源 本品为毛茛科植物尖萼漏斗菜Aquilegia oxysepala Trautv. et C. A. Mey.的干燥全草。

原植物 尖萼漏斗菜（图73）为多年生草本，高50～90cm。根粗壮，圆柱形，外皮黑褐色。茎直立，上部多分枝。基生叶多数，有长柄，二回三出复叶，最终小叶片倒卵形，先端2～3裂；茎生叶具短柄，形似基生叶，但上部的变小。花3～5成聚伞花序，苞片较小，3全裂；萼片5，紫红色或紫色，卵状椭圆形，先端圆钝；花瓣5，淡黄色，较花萼短，下部具羊角状距，距长为萼片的1/2～1/3；雄蕊多数；心皮5，离生。蓇葖果长2.5～3cm。种子狭卵形，黑色，有光泽。

生于林下、林缘及山麓草地。分布于我国东北部；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工 6～7月间采收，晒干。

药材性状 全草长50～90cm。根圆柱形，多弯曲，表面黑褐色。茎单一或上部有分枝，基生叶柄长，茎生叶柄短，均为二回三出复叶，叶片灰绿色至绿褐色，皱缩。单歧聚伞花序；萼片5，紫红色或紫色；花瓣淡黄色，比萼片短，下部有距。

性味和功用 微苦、辛，凉。调经止血，清热解毒。主治月经不调，功能性子宫出血，痢疾，腹痛等症。常用量15～25g。



图73　尖萼漏斗菜
1.花序；2. 根及茎叶

錾　菜

别名　山玉米。

来源　本品为唇形科植物假大花益母草Leonurus pseudomacranthus Kitag.的干燥地上部分。

原植物　假大花益母草（图74）为多年生草本，高60～100cm。茎直立，单一或上部少分枝，四棱形，密被贴生倒向微柔毛，沿节部毛更密。茎下部叶卵圆形，长6～7cm，三裂达中部，裂片具齿，近革质，上面密被糙伏小硬毛，叶脉下陷，表面沿脉上贴生小硬毛，其间散布黄色腺点，叶柄长1～2cm。茎中部以上叶不裂，具齿或全缘，柄长1cm至无柄。轮伞花序腋生，花萼筒状，长7～8mm，萼齿5，前2齿较长，靠合；花冠粉红色、白色或淡紫色，常带紫纹，长1.8～2cm，筒内有毛环，下唇3裂，中裂片倒心形。小坚果矩圆状三棱形，先端平截，黑褐色，光滑无毛。

生于山坡、林下、丘陵地、沟河边。分布于辽宁、河北、山西、陕西、甘肃、山东、江苏、安徽等省。

采收加工　夏、秋采割，晒干。

药材性状　全草长60～100cm。茎呈方柱形，淡绿色或黄绿色，有槽沟，密被倒生的柔毛，下部常紫褐色；质脆，易折断，断面黄白色。叶对生，多皱缩，展平后为卵形，边缘3裂，裂片具大的尖齿状缺刻，基部楔形，灰绿色或黄绿色，两面均被粗硬毛。花腋生成轮伞花序，唇形花冠白色、粉白色或淡紫色，常带紫纹，长约1.8～2cm。小坚果黑色或黑褐色，有3棱，表面光滑。气微，味微辛。以色绿、叶多者为佳。

性味和功用　甘、辛，平。活血祛瘀，调经，利水消肿。用于产后腹痛，月经不调，跌打损伤，妇人血崩。常用量10～25g。孕妇慎用。



图74　假大花益母草

1. 花期部分植株；2. 花

糖　芥

别名　桂竹糖芥、苦菜房。

来源　本品为十字花科植物小花糖芥 Erysimum cheiranthoides L. 的干燥地上部分。

原植物　小花糖芥（图75）为1年生草本，高15～50cm，具伏生2～4叉状毛。茎直立，单一或中部以上分枝。单叶互生，叶片披针形至条形，长2.5～5cm，宽1～4mm，先端急尖，基部渐窄而呈叶柄状，全缘或疏生齿牙，茎上部的叶近于无柄而略抱茎。夏季开黄色或淡黄色小花，总状花序顶生。角果圆柱形，果瓣有散生的星状毛，中央具突起的主脉1条，顶端有宿存的花柱和柱头，基部有丝状的果柄。

生于山坡、丘陵、河边、路旁等处。除华南外，分布几乎遍及全国；亚洲、欧洲和北美许多国家都有分布。

采收加工　夏、秋采割，阴干。

药材性状　全草长15～50cm，被2～4叉状毛。茎圆柱形，上部有分枝，黄绿色或棕褐色，两面均有叉状毛。总状花序，小花黄色，十字花冠，4强雄蕊。长角果呈圆柱形，有棱，长1～3cm，宽1～1.5mm。种子扁卵圆形，黄褐色，长约1mm。气微，味微辛。

性味和功用　酸、苦，平。有小毒。强心利尿，健脾胃，消食。用于心悸，浮肿，消化不良。常用量5～10g。



图 75　小花糖芥

1．植株上部；2．植株下部；3．花

繁　缕

别名　鹅肠草、合筋草。

来源　本品为石竹科植物繁缕Stellaria media (L.) Cyr.的干燥地上部分。

原植物　繁缕（图76）为1年生草本，高15～60cm。茎纤细平卧，节上生出多数直立枝，枝圆柱形，肉质多汁而脆，折断中空，茎表一侧有一行短柔毛。单叶对生，上部叶无柄，下部叶有柄；叶片卵形，长5～25mm，宽5～18mm，先端急尖或短尖，全缘或呈波状，两面均光滑无毛。花白色，单生叶腋或枝顶；花梗细长，一侧有毛；萼片5，边缘干膜质；花瓣5，短于萼，2深裂直达基部；雄蕊10；子房卵形，花柱3～4条。蒴果卵形，先端6～8裂。种子多数，黑褐色。

生于田间路边或溪旁草地。我国各省区都有；欧洲、亚洲广泛分布。

采收加工　夏、秋采割，晒干或鲜用。

药材性状　全草长15～60cm，卷曲成团状。茎圆柱形，黄绿色，叉状分枝，质软，不易折断。叶对生，皱缩，展平后卵形，长5～25mm，宽5～18mm，黄绿色或绿色。花顶生或腋生，花小，白色，气微，味淡。以茎叶色绿、无杂质者为佳。

性味和功用　甘、微咸，平。活血祛瘀，下乳。用于产后瘀滞腹痛，乳汁不多，淋病，恶疮肿毒，跌打损伤。常用量30～50g。外用鲜品适量，捣烂敷患处。



图 76　繁缕

1．植株下部；2．植株上部；3．种子

翻白草

来源 本品为蔷薇科植物翻白草Potentilla discolor Bunge.的干燥全草。

原植物 翻白草（图77）为多年生草本，高15～40cm。根粗壮，肥厚，圆锥形或纺锤形；根状茎短而不明显。茎半卧生、斜生或直立，带红色。奇数羽状复叶，基生叶斜上或平伸，长4～9cm；小叶通常5～9，矩圆形或狭长椭圆形，长1.5～5cm，宽0.6～1.5cm，顶端小叶稍大，边缘有缺刻状锯齿，上面有长柔毛或近无毛，下面密生白色绒毛；叶柄长，3～15cm，密生白色绒毛；茎生叶通常为三出复叶，茎下部叶有柄，上部叶无柄或近无柄。聚伞花序，多花，排列稀疏，总花梗、花梗、副萼及花萼外面皆密生白色绒毛；花黄色，直径1～1.5cm。瘦果卵形，光滑。

生于草甸、丘陵、草原、路旁。分布于我国各地；朝鲜、日本、俄罗斯西伯利亚也有。

采收加工 春、夏间花开前采挖，除去杂质，洗净，晒干。

药材性状 根呈圆锥形或纺锤形，长5～8cm，直径5～10mm，表面暗褐色，扭曲；质硬，断面平坦，灰白色。基生叶丛生，奇数羽状复叶皱缩而卷曲，小叶5～9枚，上表面暗绿色，下表面灰白色，密生白色绒毛。气微，味甘、微涩。以无花葶、色灰白者为佳。

性味和功用 甘、苦，平。解毒，止血，散结消肿。用于痢疾，疟疾，肺痈，咳血，吐血，崩漏，疮癣，瘰疬结核，糖尿病。常用量10～25g。



图 77　翻白草

二、根和根状茎类



人　参

别名　棒槌。

来源　本品为五加科植物人参Panax ginseng C. A. Mey. 的根及根茎。

原植物　人参（图78）为多年生草本，高达60cm。根茎短，直立，每年增生一节，通称芦头，有时其上生一至数条不定根。主根粗壮，肉质，圆柱形或纺锤形，多斜生，下部有分枝，外皮淡黄色。茎直立，单一，不分枝，光滑无毛。掌状复叶轮生茎端，通常1年生者生1片三出复叶，2年生者生1片五出复叶，3年生者生2片五出复叶，以后每年递增一叶，最多可达6片叶，复叶有长柄。小叶片多为5枚，偶为3枚，基部的一对较小，中间3片几等大，椭圆形至长椭圆形或微呈倒卵形，长4～8cm，宽2～6.5cm，先端渐尖，基部楔形下延，边缘有细锯齿，上面沿脉有稀疏刚毛。伞形花序单独顶生，总花梗长7～20cm，花小，多数，小花梗细，长约5mm；苞片小，线状披针形；花萼5，齿状；花瓣5，淡黄绿色，卵形，先端钝；雄蕊5，花丝短，花药长；子房下位，花盘杯状。核果浆果状，扁球形，熟时鲜红色。种子2粒，半圆形，乳白色。花期6～7月，果期7～9月。

山参多见于红松为主的针叶阔叶混交林下，喜富含腐殖质、排水良好、郁闭度适宜的环境；园参宜土壤深厚、排水良好、富含腐殖质的阔叶林或疏林灌丛的山平坡或缓坡地带。分布于我国东北，盛产于长白山区；朝鲜、俄罗斯等地也有分布。

采收加工　园参通常栽培5年或6年时，在9～10月采挖，去掉茎叶，洗净，经加工成为生晒参、红参、白糖参等。剪去小支根，用硫黄熏后，置日光下晒干，即为“生晒参”；如不除去小支根而晒干，则称“全须生晒参”；剪下的小支根及须根晒干，称“白参须”；剪去小支根，蒸2～2.5小时，取出，烘干或晒干，即为“红参”，其中带有较长支根者又称“边条红参”；将剪下的支根与须根如法蒸熟并干燥，称“红参须”；针扎后用糖汁浸透则成为“白糖参”。山参通常在7月下旬至9月间上山采挖，此时因果实红熟易于发现。一般采用骨针拨开泥土，小心挖出，尽可能保持支根和须根的完整。挖得后，用青苔和树皮裹好带回。山参通常只加工成白糖参和生晒参，加工方法与园

参同。

药材性状 生晒参之根呈圆柱形或纺锤形，中部常分成2～5条支根，长5～20cm，主根部直径约1～2.5cm。表面淡黄棕色至淡棕色，有明显的纵皱纹及细根断痕，主根上部或全体有断续的粗横纹，支根尚有少数横长皮孔；主根顶端带根茎（习称芦头），长1～4cm，直径0.3～0.5cm，上有凹窝状茎痕（习称芦碗）1至数个，交互排列。全须生晒参的支根下部尚生有多数细长的须状根，其上偶有不明显的细小疣状突起（习称珍珠疙瘩）；主根质硬，折断面平坦，淡黄白色，形成层处棕黄色；气微香而特异，味初淡，后稍苦。红参根形与生晒参相似，但无细根，外观棕红色，半透明，也有外皮土黄色而不透明的，表面有纵沟、皱纹及细根断痕，上部可见环纹；质硬而脆，折断面平坦，角质样，中心部色较浅，气香，味甘微苦。生晒山参主根粗短，多具2个支根而呈人字形或圆柱形，长2～10cm，直径1～2cm，表面灰黄色，有纵皱纹，上部有明显的细密螺旋纹；主根顶端带细长根茎，常与主根等长或更长，具密集的碗状茎痕，靠近主根的一段根茎较光滑而无茎痕，称为“园芦”；支根上生有稀疏细长的须状根，长约为参体的1～2倍，上有明显的疣状突起。新鲜山参根部表面黄白色。白糖参的外观与生晒参相似，但尝之有明显的甜味。各类药品参均以条粗、质硬、完整者为佳。

性味和功用 甘、微苦，微温。归脾、肺经。大补元气，补脾益肺，生津止渴，安神益智。用于虚脱、心衰，气短喘促，自汗肢冷，心悸怔忡，久病体虚，神经衰弱。常用量5～15g。

附注 （1）本品反藜芦，畏五灵脂，恶皂角、莱菔子，故均当忌用。（2）服人参亦不宜喝茶和吃萝卜，以免影响药力。（3）人参因加工方法不同，配伍和药效也各异。（4）民间认为山参药效远高于园参，但化学成分分析表明两者仅在微量元素方面有差异。（5）除园参和山参之外，还有移山参进入药材市场，是将园参苗移栽入山参生长的自然环境中，栽培20年以上采挖，其外观近似于山参。（6）由于人类大量采挖和山参的生活环境遭受破坏，山参的数量逐年下降，已处于高度濒危状态，但园参发展迅速，已成为东北林区小兴安岭和长白山区副业的支柱产业。（7）人参的芦头经蒸后干燥，称红参芦，用糖汁浸泡后干燥，称糖参芦，均用为催吐药。（8）人参叶亦含有与人参根相同的人参皂甙，有生胃津、去暑气、降虚火等作用。



图 78　人参

1.叶、果；2.根

三　棵　针

来源　本品为小檗科植物的大叶小檗 Berberis amurensis Rupr.的干燥根。

原植物　大叶小檗(图 79)为落叶灌木，高 1～3m；树皮暗灰色，枝灰黄色，微有棱槽；刺 3 分叉或单一，长 1～3cm，坚硬。叶纸质，矩圆形、卵形或椭圆形，长 5～10cm，宽 2.5～5cm，先端急尖或圆钝，基部渐狭，边缘有刺状细密锯齿，叶背面有时被白粉。总状花序生于短枝顶端，有花 10～25 朵；花淡黄色，小花梗长 5～7mm；苞片 2，三角形；萼片排列成 2 轮，花瓣状；花瓣 6，长卵形，较花萼稍短，顶端微凹，近基部有 1 对长圆形腺体；雄蕊 6，较花瓣稍短；子房广卵形，内含 2 胚珠。浆果椭圆形，鲜红色，常被白粉，长约 10mm，直径 6mm，内含 2 粒种子。

生于山地林缘、溪边或灌丛中。分布于我国东北、华北、西北及山东等省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去须根及泥沙，晒干或切片晒干。

药材性状　呈类圆柱形，稍扭曲，根头粗大，向下渐细，长 10～20cm，直径 2～4cm，外皮灰棕色，易剥落。质坚硬，不易折断，断面不平坦，鲜黄色。切片可见放射状纹理，髓部黄色。气微，味苦。以径粗、色鲜黄、味苦者为佳。

性味和功用　苦、寒。归肝、胃、大肠经。清热燥湿，泻火解毒。用于痢疾，肠炎，黄疸，湿疹，疖肿疮痛，咽喉肿痛，高血压。常用量 10～15g。

附注　下列多种小檗属植物的干燥根，均可作三颗针入药。(1) 刺叶小檗 B. sibirica Pall.；(2) 细叶小檗 B. poiretii schneid.；(3) 猫刺小檗 B. soulieana schneid.；(4) 小黄连刺 B. wilsonae Hemsl.；(5) 匙叶小檗 B. vernae schneid.；(6) 刺黄花 B. polyantha Hemsl.；(7) 庐山小檗 B. virgetorum schneid.；(8) 参阅本《图集》第二册 154～157 页三棵针条。



图 79　大叶小檗

三　　棱

别名　荆三棱、京三棱。

来源　本品为黑三棱科植物黑三棱 Sparganium coreanum Levl.的干燥去皮块茎。

原植物　黑三棱（图80）为多年生草本，高60～120cm。根状茎圆柱形，横走于泥中，下生粗短的块茎及多数须根。茎直立，圆柱形，上部有短或较长的分枝。叶长条形，长60～100cm，宽1.4～2.5cm，先端渐尖，背面具纵棱，基部抱茎。花单性，雌雄同株，花序头状，总苞片叶状；雄花序直径约1cm，生于花枝上部，每个分枝有2～10个；雄花具被片3～4，倒披针行，顶端截平，长约2mm；雄蕊3枚，花丝白色丝状，长约3mm，花药黄色；雌花序直径1.4cm，位于花枝下部，通常每个分枝有雌花序1～3个；雌花花被3～4，雌蕊1，子房纺锤形。聚花果直径2cm；核果倒卵状圆锥形，先端呈半球形突起，长0.7～1cm，宽0.5～0.7cm，无柄，有棱角。花期6～7月，果期7～8月。

生于水湿低洼处及沼泽草地。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南、山东、山西、内蒙古、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、陕西、宁夏、甘肃、四川、贵州、云南等省区；亚洲西部至日本广布。

采收加工　春、秋两季采挖，将全草连同块茎一起拔出，去掉地上茎叶及须根，洗净泥土，削去外皮，晒干。

药材性状　块茎呈圆锥形或倒卵圆形、略扁，上圆下尖，下端稍弯曲，长2~10cm，直径2~4cm。表面黄白色或灰黄色，有刀削痕、顶端有茎痕；点状密集的小须根痕，略呈横向环状排列，两侧的须根痕较粗。体重，质坚实，难碎断、入水下沉。碎断面灰黄色或浅棕色、稍平坦，有多数散在小点及条状横纹。气微，嚼之略苦涩，微麻辣。以体重、质坚实、去净外皮、黄白色者为佳。

性味和功用　苦、平。归肝、脾经。破血祛瘀，行气止痛。用于血瘀气滞，经闭腹痛，肝脾肿大、脘腹胀痛。常用量5~15g，醋炒加强止痛作用，孕妇及月经过多者忌服。

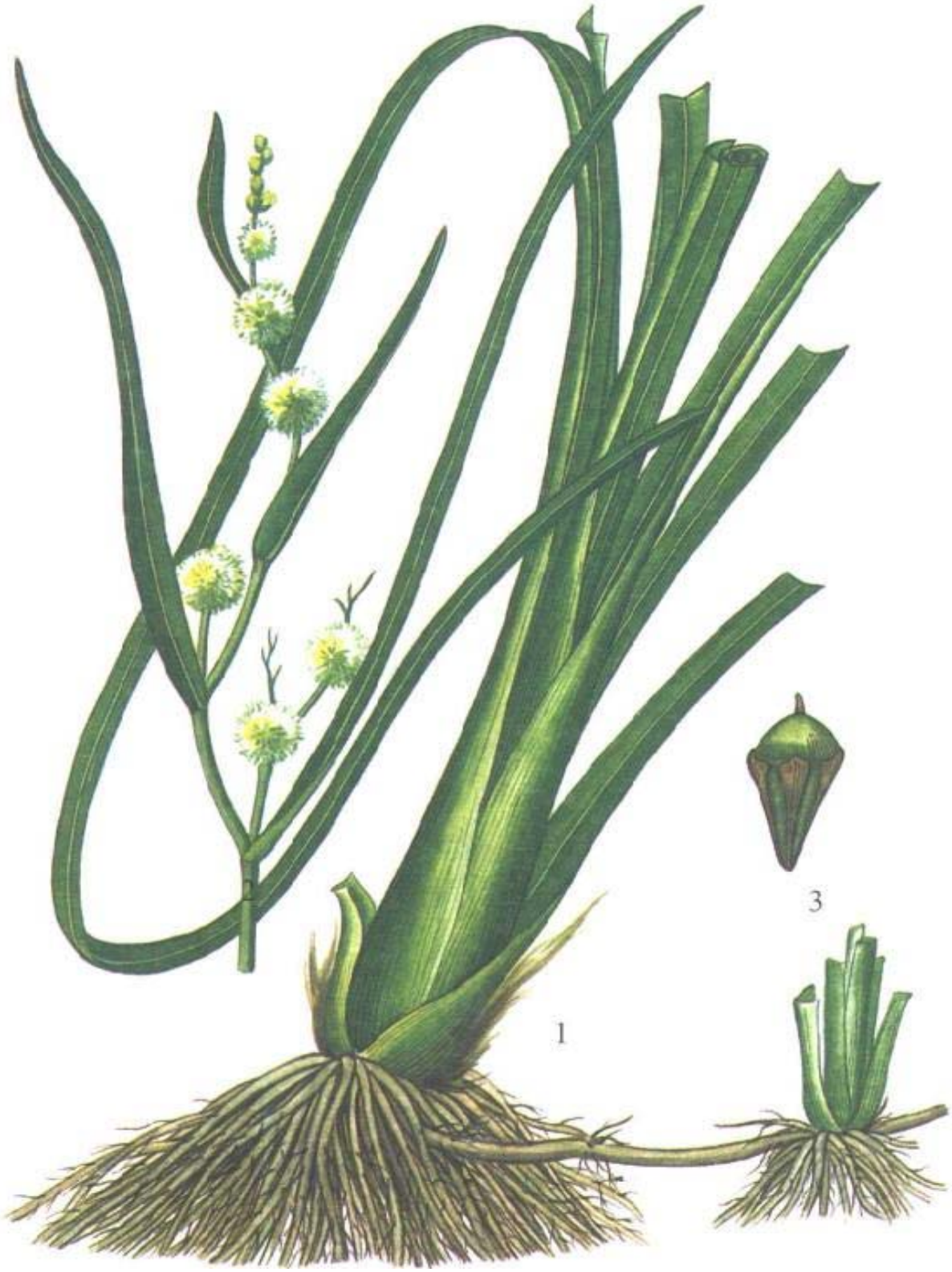


图 80　黑三棱

1．植株下部；2．花序枝；3．果实

土 木 香

来源 本品为菊科植物土木香 Inula helenium L.的干燥根。

原植物 土木香(图81)为多年生草本，高达2m，全株密被短柔毛。根圆柱形至长圆锥形，表面深棕色，有纵皱纹及不明显的横生皮孔，侧根粗大。基生叶大，有长柄；叶片宽椭圆形，长25~50cm，宽10~18cm；茎生叶无柄，卵形或长椭圆形，长10~30cm，宽5~14cm。夏季开花，头状花序大，直径4~8cm，单生枝端，少数在茎顶排成伞房状；总苞半球形，直径2.5~4cm，总苞片约5~6层。花黄色，边缘花雌性，舌状，宽条形；中央管状花两性。瘦果具4~5棱，长4~5mm，上端截形，无毛；冠毛多，污白色，长约1cm。

生于河边、田边、河谷等潮湿处。分布于东北、华北、西北地区，河北、浙江、四川等地有栽培。

采收加工 秋末采挖，除去茎叶、须根及泥土，晒干。

药材性状 呈圆锥形或圆柱形，略弯曲，长5~20cm。表面黄棕色或暗棕色，有纵皱纹及须根痕。根头粗大，顶端有凹陷的茎痕及叶鞘残基，周围有圆柱形支根。质坚硬，不易折断，断面略平坦，黄白色至浅灰黄色，有凹点状油室。气微香，味苦、辛。

性味和功用 辛、苦，温。归肝、脾经。健脾和胃，调气解郁，止痛安胎。用于胸胁、脘腹胀痛，呕吐泻痢，胸胁挫伤，岔气作痛，胎动不安。常用量3~9g。多入丸散服。

附注 同属植物藏木香I. racemosa Hook. F.的根同样药用，分布于西藏和新疆，为藏族习用药材。



图81　土木香

1．植株中部；2．部分花枝；3．生药

土 贝 母

别名 假贝母。

来源 本品为葫芦科植物假贝母 Bolbostemma paniculatum.(Maxim.) Franquet.的干燥块茎。

原植物 假贝母（图82）为多年生攀援草本。茎细弱，长1～3m，顶端有分叉的卷须；鳞茎肉质，由数个一大一小成为1对、各对交互对生，逐渐增加层次的瓣片组成，呈不规则球形，直径达3cm，白色。单叶互生，叶片掌状5～7裂，长4～7cm，宽长近相等，基部心形，裂片不规则卵形，边缘有浅裂状疏齿，两面粗糙，被有柔毛；叶柄长1~2cm。夏季开花，单性，雌雄异株，圆锥花序着生于叶腋，排列疏散，花梗长而纤弱；雄花直径约1.5cm，花萼淡绿色，基部合生，上部5深裂，裂片窄长，先端渐尖呈细长线状；花冠与花萼相似，但裂片较宽；雄蕊5，花丝1个分离，其余4个基部两两成对连合；雌花子房下位，3室，柱头6个。蒴果圆筒状，成熟后顶端盖裂。种子4粒，斜方形，表面棕黑色，顶端具膜质翅。

生于山坡草丛或平地。分布于河北、山西、陕西、山东、甘肃、宁夏、河南和云南等省区，并有栽培。

采收加工 秋末冬初采挖，洗净，蒸透，晒干，用时打碎。

药材性状 不规则块状，大小不等。表面淡红棕色或暗棕色，凹凸不平。质坚硬，不易折断，断面角质样，光亮而平滑。气微，味微苦。

性味和功用 苦，微寒。归肺、脾经。散结，消肿，解毒。用于乳痈瘰疬，乳腺炎，颈淋巴结结核，慢性淋巴结炎，肥厚性鼻炎。常用量4.5~9g。



图82　假贝母

1. 植株上部；2. 根及肉质鳞茎；3. 生药

上天梯

别名 北重楼、轮叶王孙。

来源 本品为延龄草科植物北重楼Paris verticillata M. Bieb.的干燥根状茎。

原植物 北重楼（图83）为多年生草本，高20~60cm。根状茎细长，圆柱状，匍匐，节上生根。茎单一，直立，绿色，有时带紫色。叶5~8枚于茎上部轮生，叶片披针形、倒披针形或卵状披针形，先端渐尖，基部楔形，全缘；三条主脉基生，具短叶柄或几无柄。花梗单一，自叶轮中心抽出，顶生一花，外轮花被片4，叶状，倒卵状披针形或长圆状披针形，绿色，少数紫红色，开展，内轮花被片丝状，黄绿色；雄蕊8，花药条形，药隔显著突出；子房近球形，紫褐色，无棱，花柱分枝4~5，下部或基部合生，向外反卷。蒴果浆果状，紫黑色，不开裂。花期5~6月，果期7~8月。

生于山坡林下、草丛、阴湿地或沟边。分布于我国东北、华北、西北、华东地区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈长扁圆柱形，表面黄棕色或褐色，长5~10cm，直径2~7mm，顶端有残茎及芽痕，节间长3~5cm，节较粗，具茎基痕。质轻，易折断，断面平坦，白色至黄色，稍有粉性。无嗅，味淡。以粗壮、断面白色、粉性大者为佳。

性味和功用 苦，寒。有小毒。清热解毒，消肿散瘀。用于高热抽搐，咽喉肿痛，疖肿疔毒，虫蛇咬伤。常用量5~10g；外用适量，鲜根茎及全草捣烂外敷。

附注 在东北地区常用本品代“重楼”入药。《药典》中所载重楼是云南重楼Paris polyphylla Smith. var. yunnanensis (Franch.) Hand-Mazz.或七叶一枝花P. polyphylla Simth. var. chinensis (Franch.) Hara的干燥根茎。



图 83　北重楼

1. 植株上部; 2. 根茎

山银柴胡

别名 银柴胡。

来源 本品为石竹科植物灯心蚤缀 Arenaria juncea Bieb的干燥根。

原植物 灯心蚤缀（图84）为多年生草本，高20~60cm。主根粗而伸长，淡棕色，圆柱形，最上部有细环纹。茎直立，丛生，基部无毛，上部被多细胞腺毛。基生叶簇生，狭线形，刚硬，基部加宽而相互合成束状，先端渐尖，边缘粗糙，有细齿；茎生叶对生，较短；茎上部叶更短，基部加宽，稍呈白色，合成短鞘包茎，先端尖。聚伞花序顶生，花序分枝较长，呈伞房状，密生腺毛；花梗1~3cm，果期可达20cm，密生腺毛；萼片5，卵形或卵状披针形，渐尖，具3脉；花瓣5，白色，长倒卵形，长为萼片的2~2.5倍；雄蕊10，比萼片长；花柱3。蒴果卵形，微长于萼，顶端5~6裂。种子多数，扁卵形，有钝瘤状突起。

生于干燥向阳山坡、草地、石缝间、河岸草地、草甸等地。分布于我国东北、华北、西北；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春、秋两季采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状 略呈圆锥形，长6~15cm，直径1~3cm，表面灰棕色或淡棕色，栓皮剥落处呈黄色斑痕。根头部有多数地上茎的残基，近头部有细横纹。质轻而松，易折断，断面黄白色，射线较窄。气微，味甜、微苦。以粗大、条长，断面黄白色者为佳。

性味和功用 甘、苦，微寒。归肝、胃经。清热凉血。用于虚劳骨蒸，阴虚久疟，小儿疳热消瘦，肺结核潮热。常用量5~15g。外感风寒及血虚无热者忌用。

附注 浙江、江苏、安徽、山东、天津、辽宁等地用本品代银柴胡入药。

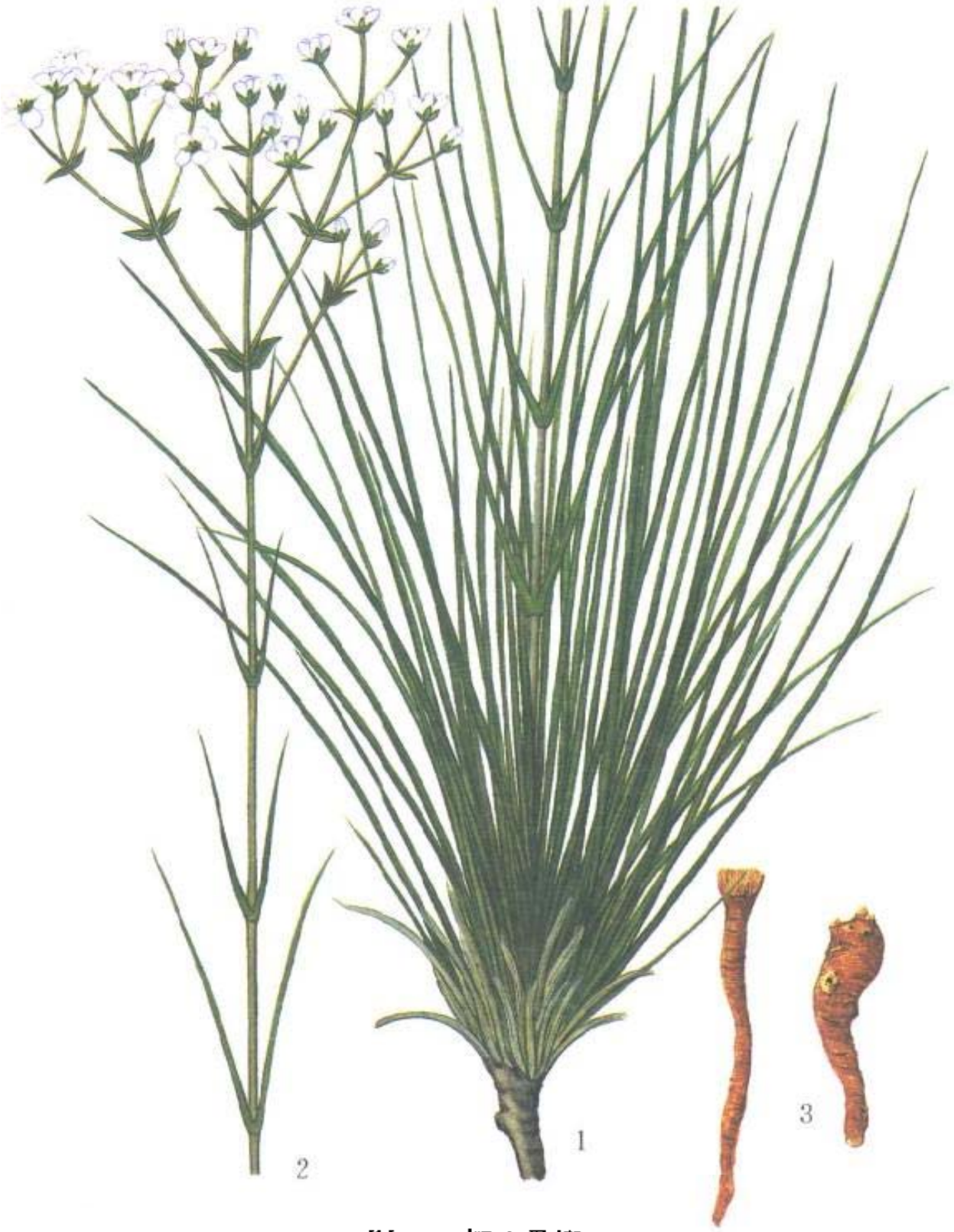


图 84　灯心蚤缀

1．植株下部；2．植株上部；3．生药

山　紫　菀

别名　蹄叶紫菀、肾叶紫菀。

来源　本品为菊科植物蹄叶橐吾Ligularia fischeri (Ledeb.) Turcz.的干燥根及根茎。

原植物　蹄叶橐吾（图85）为多年生草本植物，高30~100cm。根状茎短，簇生多数须根，棕褐色。茎直立，基部紫褐色，有纤维状叶柄残迹，有沟槽，生褐色卷毛。基生叶箭状卵形，基部心形，柄长，无翅，长宽近相等，约20cm，先端微尖，边缘有钝齿；茎生叶片较小，形状通常与基生叶相似，叶柄翼状，抱茎。头状花序排列疏松的总状，长15~20cm，头状花序直径约4cm，苞片卵状长圆形或披针形；总苞筒状钟形，长约1cm；舌状花黄色，舌片长约2cm，宽约4mm，先端3浅裂，基部成细管状，长约3mm；管状花多数，长约1cm。花冠裂片5，筒部比裂片长约2倍；雄蕊5；花柱细长，高出花冠，柱头2分叉，向外弯曲。瘦果长卵状圆柱形，长约1mm；冠毛淡褐色，长0.8~1cm。花期7~8月，果期8~9月。

生于草原或山地较阴湿处。分布于黑龙江、吉林、辽宁、山西、陕西、甘肃、四川、贵州等省；日本、俄罗斯等地也有分布。

采收加工　春、秋两季采挖，除去茎、叶，洗净，晒干。

药材性状　干燥根多扭曲成团状；根茎短，呈块状，上端有叶柄的纤维残存，下方生有许多细长的不定根；根长10~15cm，直径0.2cm，灰黄棕色或棕褐色，质脆，易折断，断面呈白色，有特殊香气，味微辛。

性味和功用　苦、辛，温。归肺经。润肺化痰，止咳平喘。用于咳嗽气喘，痰吐不利，慢性支气管炎。常用量5~15g。

附注　本品为地区用药，多自产自销，亦可代紫菀入药。



图 85　蹄叶橐吾

1．根及基生叶；　2．植株中部；　3．植株上部

牛 尾 菜

来源 本品为百合科植物白背牛尾菜Smilax nipponica Miq.的干燥根状茎。

原植物 白背牛尾菜（图86）为多年生草本。根状茎结节状，上部有茎基痕，下面具多数细长根。茎直立或稍攀援，长1~2m，中空，有少量髓。叶互生，薄纸质，卵状椭圆形或稍卵形，长4~20cm，宽3~14cm，具5~7脉，先端渐尖，基部圆形或稍截形，叶背面苍白色，具微柔毛；叶柄长1~4cm，在基部稍上有卷须，卷须纤细。花几十朵排成伞形花序，生于叶腋，总花梗长4~10cm。花小，单性异株，黄绿色或白色，雄花花梗长10~22mm，花被片6，广倒披针形，平展，雄蕊6；雌花花梗长5~8mm，花被片6，倒披针形；子房近球形，无花柱，柱头3裂，具6枚退化雄蕊。浆果球形，直径6~10mm，黑色，带白粉霜。种子肾形。

生于林下、路旁、山坡草丛中。分布于我国东北、华东、华中、西南；朝鲜、日本也有。

采收加工 秋季采挖，除去残茎，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈结节状，略弯曲，上部有茎基痕，下面具多数细长的根，长12~30cm，直径1~3mm，表面黄白色或黄棕色，有细皱纹。质韧，不易折断，断面不平坦，白色，有黄白色的木心。气微，味微苦，嚼之有粘性。以根粗长，断面色白者佳。

性味和功用 苦，平。舒筋活血、通络止痛，祛痰止咳。用于腰腿筋骨疼痛、跌打损伤、支气管炎，肺结核咳嗽咯血，妇女经闭。常用量5~15g。

附注 《全国中草药汇编》中，以同属植物牛尾菜S. riparia DC.的根及根状茎作正品入药，两者功用相同。

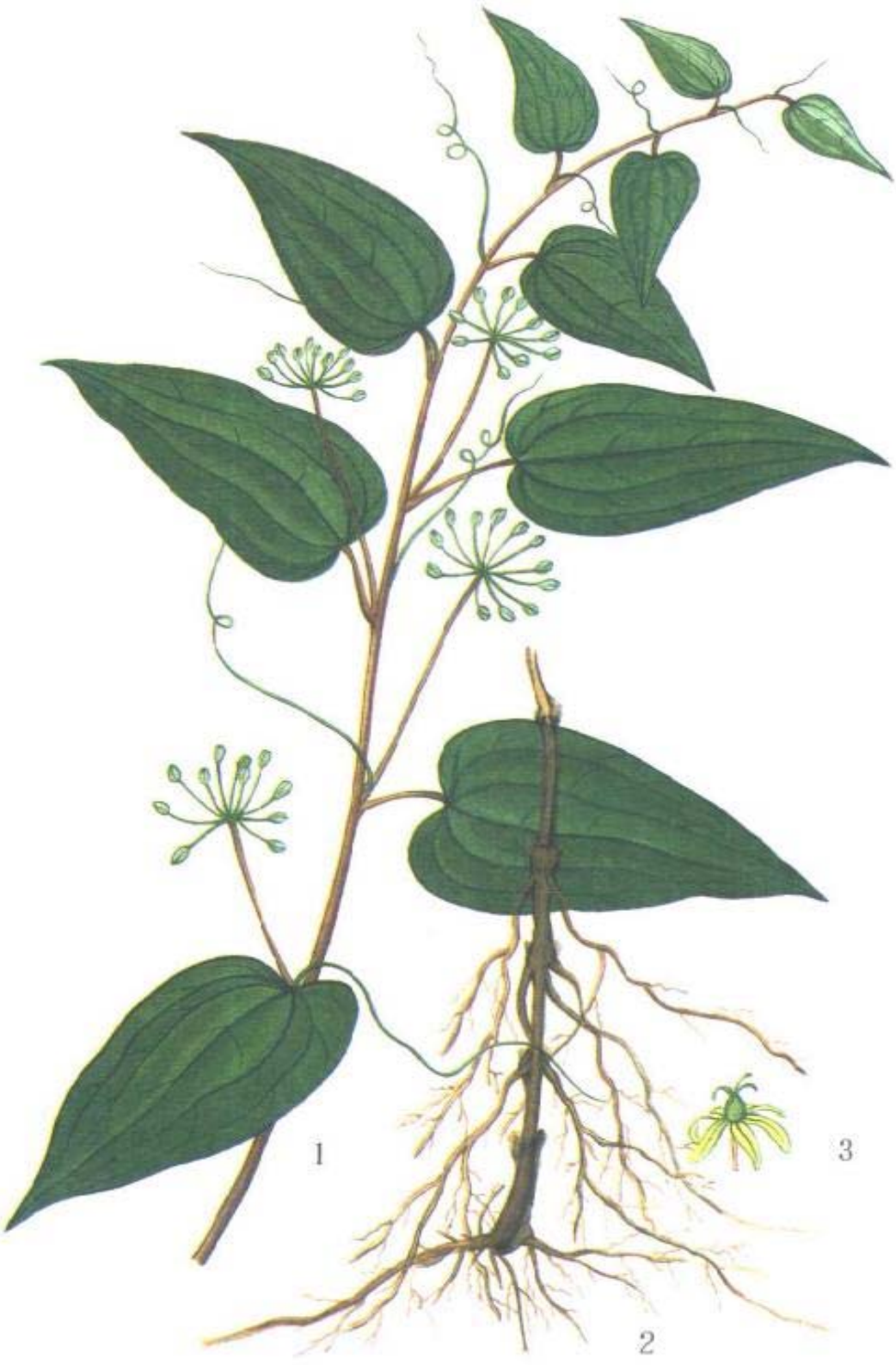


图 86　白背牛尾菜

1. 植株上部；2. 根；3. 雌花

天南星

别名 山苞米、大头参。

来源 本品为天南星科植物东北天南星Arisaema amurense Maxim.的干燥块茎。

原植物 东北天南星（图87）为多年生草本。块茎近球形、稍扁，直径1~4cm。叶1枚，叶柄长15~25cm；叶片鞋状全裂，幼时3裂，老时5裂；小叶柄长1~2cm；裂片倒卵形或卵状椭圆形，长8~15cm，先端短渐尖，基部狭窄，全缘。花序梗短于叶柄；佛焰苞圆筒状，长8~10cm，绿色或带紫色，有白色条纹。喉部边缘斜截形，檐部直立，卵状披针形；附属器棒状，稍伸出佛焰苞喉部，有柄，基部平截，下部具花；花雌雄异株，雄花序长约2cm，花疏，雄花具2~6花药，花药顶孔开裂；雌花序长约1cm。浆果红色，种子4。花期5~6月，果期9月。

生于林下、沟边阴湿处。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、宁夏、河南、山东、陕西等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春、秋两季采挖，除去残茎、须根及外皮，晒干或烘干。

药材性状 呈扁球形，高1~2cm，直径1.5~4cm，表面淡棕色或类白色，光滑，有皱缩。顶端有凹入的茎痕，周围有点状根痕，习称“棕眼”。质坚硬，不易破碎，断面不平坦，色白、粉性，可见维管束。气微辛，味麻辣。以色白，个大，粉性足者为佳。

性味和功用 苦、辛、温。有毒。归肺、肝、脾经。燥湿化痰，祛风止痉。散结消肿。用于顽痰咳嗽、风痰眩晕、中风痰壅、口眼歪斜，半身不遂，癫痫，惊风，破伤风。常用量3~9g，一般炮制后用；外用生品适量，研末以醋或酒调敷患处，治痈肿、蛇虫咬伤。

附注 据《药典》记载，天南星的原植物有3种，除本种外，尚有天南星A. erubescens (Wall.) Schott. 和异叶天南星A. heterophyllum Bl..

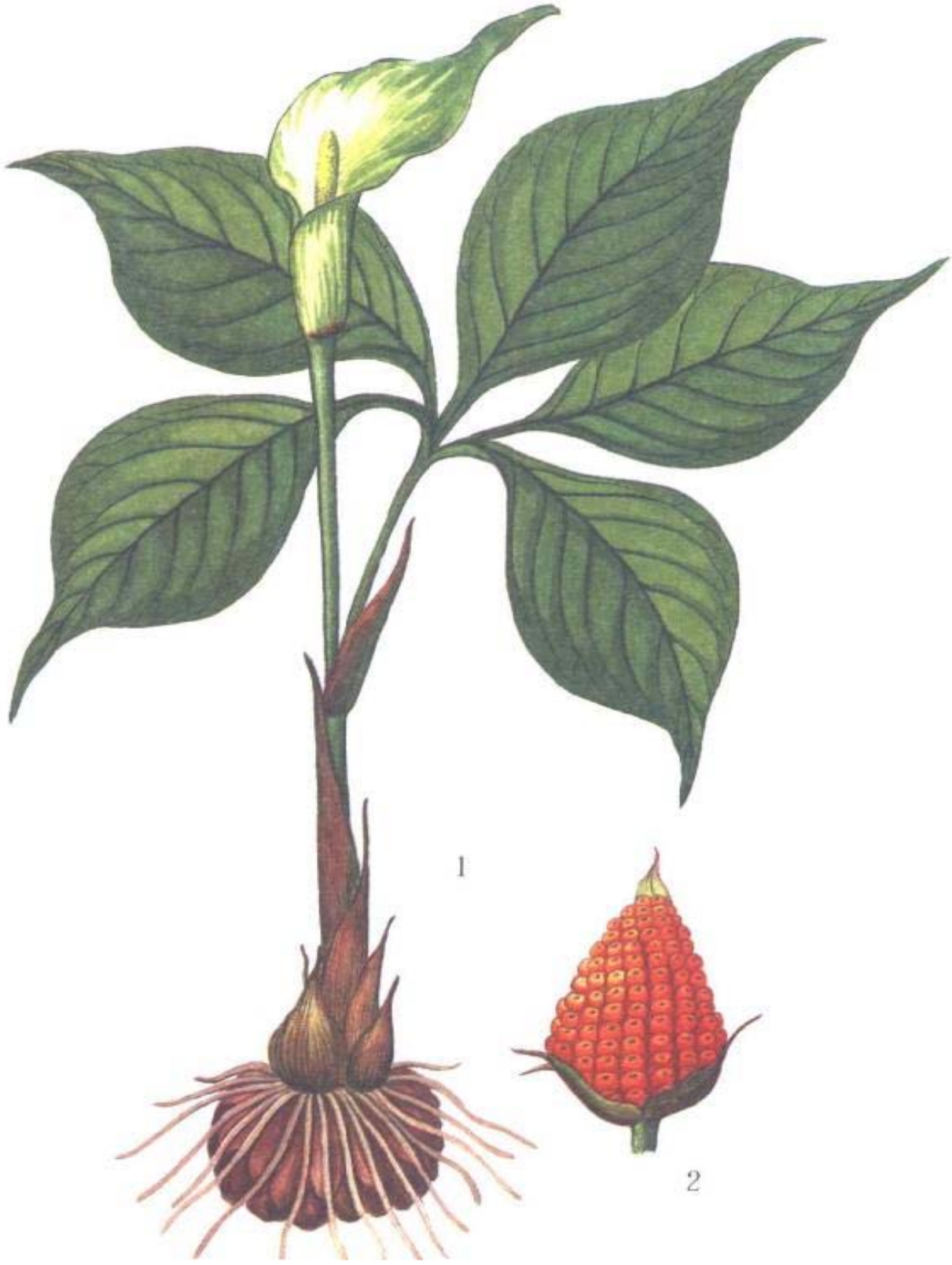


图 87　东北天南星

1. 带花植株；2. 肉穗果序

升　麻

别名　窟窿牙根、北升麻。

来源　本品为毛茛科植物兴安升麻Cimicifuga dahurica (Turcz.) Maxim.的干燥根状茎。

原植物　兴安升麻（图88）为多年生草本。根状茎粗大，黑褐色。茎直立粗壮，高1~2cm，无毛或疏生柔毛。叶为2~3回三出复叶，叶片三角形，宽达20cm，小叶广卵形或菱形，长6~13cm，宽4~10cm，边缘有不规则锯齿；叶柄长达17cm。雌雄异株，复总状花序，多分枝，雄花序长达30cm，雌花序稍小，分枝也少，花序轴和花梗密生腺毛和短柔毛；萼片5，宽椭圆形或宽倒卵形，花瓣状，白色或绿白色，长3~4mm，早落；花瓣长为萼片之半，具爪，瓣片倒卵形或近圆形，黄色；雄蕊多数，心皮5~8。果倒卵形或长圆形，星状展开，长达8mm。花期7~9月，果期8~10月。

生于山地林缘灌丛、山坡疏林或草地中。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、内蒙古等省区；蒙古、朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　秋季采挖，除去泥沙，晒至须根干时，用火燎去须根，晒干。

药材性状　呈不规则长块状或结节状，长10~20cm，直径1~1.5cm。表面黑褐色，多空洞或窟窿状茎基痕，直径0.4~1cm，周围及下面有较多须根痕。体轻，质坚硬，不易折断，断面不平坦，有裂隙，纤维性，灰黄色。气微弱，味微苦。以个大、体轻、断面灰黄色、无须根者为佳。

性味和功用　辛、微甘，微寒。归肺、脾、胃、大肠经。发表透疹，清热解毒，升举阳气。用于风热头痛，牙痛，口疮，咽喉肿痛，麻疹不透，阳毒发斑；脱肛，子宫脱垂。常用量3~9g，发表透疹解毒宜生用，升阳举陷宜制用。

附注　（1）本品具升浮之性，故凡阴虚阳浮，麻疹已透等症，均当忌用。（2）同属植物大三叶升麻C. heracleifolia. Kom.，升麻C. foetida L.的干燥根茎，据《药典》记载同作升麻用。



图 88　兴安升麻

1. 叶；2. 花序；3. 药材

手 掌 参

别名 手参、佛手参。

来源 本品为兰科植物手掌参Gymnadenia conopsea (L.) R. Br.的干燥块茎。

原植物 手掌参（图89）为多年生草本，高20~60cm。块茎肥厚，4~6指状分裂；茎直立，单生。叶互生，无柄，3~5枚，常生于茎之下半部，线状披针形，先端渐尖或钝，基部成鞘状抱茎。总状花序具多数密生的小花；苞片椭圆状披针形，长渐尖，顶端近丝状，和花等长或长于花；花粉红色，距通常镰刀状弯曲，细而长，内弯，长明显超过子房，子房扭曲。蒴果长圆形，长1~2cm；种子淡棕色，极多而细小。花期6~7月，果期7~8月。

分布于辽宁、吉林、黑龙江、山西、陕西、青海、四川、云南、西藏、内蒙古、河北等地；日本、朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋两季采收，除去须根及泥土，放于热水中烫数分钟，至内无白心，晒干。

药材性状 略呈手状，分成4~5尖瓣状，长1~4.5cm，直径1~3cm，表面淡黄色至褐色，有细皱纹，顶端具茎残基或残痕，其周围有点状根痕。质坚硬，不易折断，断面角质样，黄白色。嚼之发粘，味淡。以色黄白、质坚实、断面角质样、嚼之粘性大者为佳。

性味和功用 甘，平。归肺、脾、肾经。补气益血，生津止渴。用于久病体虚，气虚血亏，肺虚咳喘，久泻，阳痿。常用量5~15g。

附注 手掌参为常用蒙、藏药，民间亦广用，中医少用。除上述品种外，据各书记载尚有几种兰科植物的块茎亦同等入药。（1）粗脉手掌参Gymnadenia crassinervis Finet.，西藏药用（2）长苞凹舌兰Coeleglossum viride (L.) Hartm. var. bracteatum (Willd.) Richt.，陕西、青海、甘肃、内蒙古等地药用；（3）凹舌兰Coeleglossum viride (L.) Hartm和蒙古红门兰Orchis salina Turcz.，东北、内蒙古药用；（4）宽叶红门兰Orchis latifolia L. 和草甸红门兰Orchis latifolia L. var. angustata Maxim.，青海、甘肃等地药用。

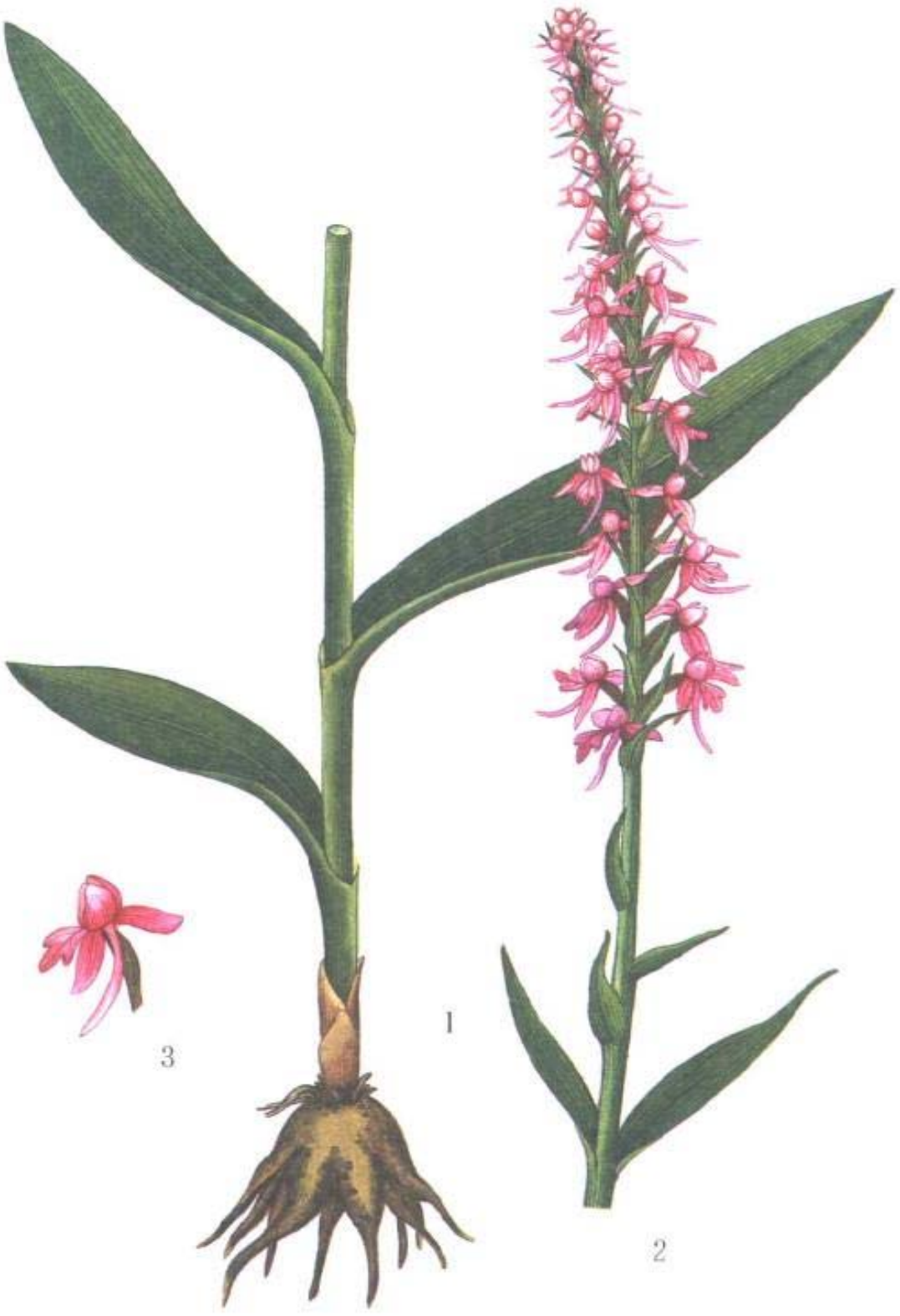


图 89　手掌参

1. 植株下部; 2. 植株上部; 3. 花

玉　竹

别名　玉参、铃铛菜。

来源　本品为百合科植物玉竹 P. odoratum (Mill.) Druce.的干燥根状茎。

原植物　玉竹（图 90）为多年生草本。根茎横走，肉质，黄白色，有结节，密生多数须根。茎单一，高 20～60cm，生叶 7～12 片。叶互生，无柄，叶片椭圆形至卵状长圆形，长 5～12cm，宽 3～6cm，先端钝尖至急尖，基部楔形。花腋生，通常 1～3 朵簇生，总花梗长 1～1.6cm，无苞片或具线状披针形苞片；花被筒状，全长 13～20mm，白色，先端 6 裂，裂片卵圆形，长约 3mm，常带绿色；雄蕊 6，着生在花被筒的中部，花丝丝状，近平滑至具乳头状突起；子房长 3～4mm，花柱长 10～14mm。浆果球形，直径 7～10mm，成熟时蓝黑色。花期 5～6 月，果熟期 8～9 月。

生于山坡、林缘、林下及灌木丛中。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　春秋两季采挖，除去地上部分及须根，洗净泥土，放入锅中稍煮片刻即捞出，晾至半干后，反复用手搓揉并曝晒，至根茎柔软并透明时，晒干。

药材性状　呈长圆柱形，略扁，长 4～18cm，直径 3～15mm，表面黄白色或淡黄棕色，半透明，具纵皱及微隆起的环节，节上残留白色圆点状须根痕。质硬而脆，易折断，断面角质样或颗粒性。气微，味甘，嚼之发粘。以条肥长、色黄白者为佳。

性味和功用　甘，微寒，归肺、胃经。滋阴润肺，生津养胃。用于干咳少痰，口燥咽干，心烦心悸，糖尿病。常用量 6～12g。

附注　（1）玉竹在东北地区贮量很大，但作为商品药材，以湖南、河南产量大，销全国并出口。（2）正文所收载的“玉竹”占我国商品的极大部分。此外，各地尚有少量同属植物混用，它们是毛筒玉竹 P. inflatum Kom.，热河黄精 P. macropodum Trucz.，新疆黄精 P. roseum (Ledeb.) Knuth.，康立玉竹 P. pratii Baker.，小玉竹 Polygonatum humile Fisch. et Maxim.。

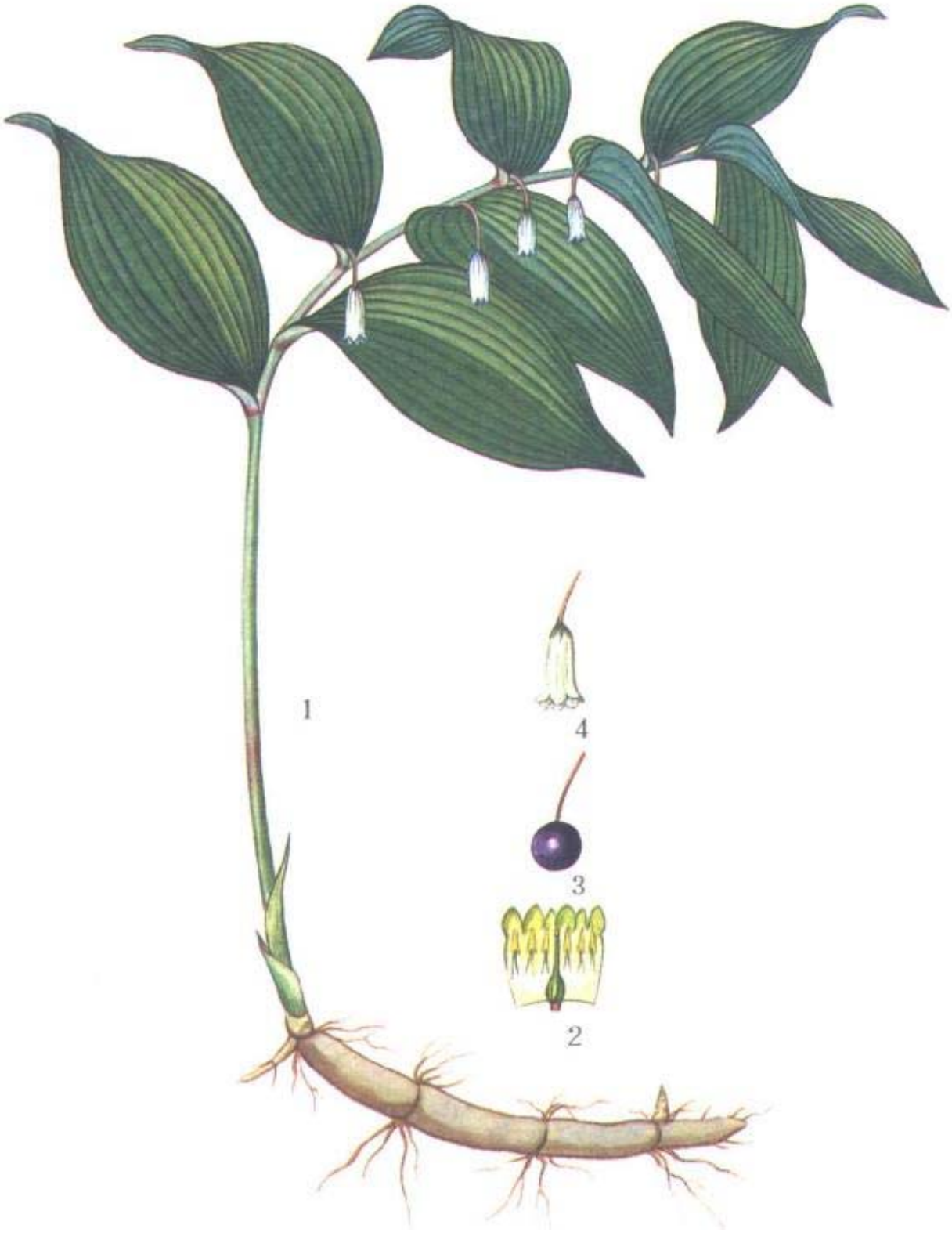


图90　玉竹

1．植株；2．花解剖；3．果实；4．花

石 防 风

别名 硬苗前胡。

来源 本品为伞形科植物石防风Peucedanum terebinthaceun (Fisch.) ex Turcz.的干燥根。

原植物 石防风（图91）为多年生草本，高30～120cm。根圆锥形或近纺锤形，灰黄色或黑褐色。茎直立，近无毛，基部有棕黑色纤维状叶柄残基。基生叶有长柄，长3～30cm，叶片三角状卵形，2～3回羽状全裂。终裂片披针形，长1～2cm，宽2mm，边缘有缺刻状牙齿，无毛或上面叶脉有粗毛；茎生叶叶柄成鞘状，抱茎，边缘膜质。复伞形花序；总花梗长5～30cm，总苞片数个；小总苞片4～12个；花梗多数，萼齿长约1mm，锐尖，早落；花瓣白色或淡红色；花柱基肥厚，圆锥形；花柱果期下弯。双悬果卵状椭圆形，长3～4mm，宽2～3mm，侧棱有翅。

生于干山坡、山坡草地、林缘、林下、林间路旁，分布于我国东北、华北；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季采挖，洗净，晒干。

药材性状 呈圆锥形或近纺锤形，下部分枝，表面灰黄色或黑褐色，近根头部有环状横纹，其下具纵纹及横列的皮孔，顶部有茎残基。质硬而韧，断面类白色，有放射状轮层。气微香，味苦、辛。以条粗大、色黄润、香气浓者为佳。

性味和功用 苦、辛，凉。归肺、脾经。降气祛痰，发散风热。用于感冒，咳嗽，支气管炎，胸胁胀满，孕妇咳嗽。常用量5～10g。



图 91　石防风

1. 植株下部；2. 花枝；3. 花

龙　　胆

别名　关龙胆、龙胆草。

来源　本品为龙胆科植物东北龙胆 Gentiana manshurica Kitag.的干燥根及根茎。

原植物　东北龙胆（图92）为多年生草本，高40～70cm。根茎短，密生多数黄白色具横纹的根。茎直立，不分枝，具棱。叶对生，茎下部叶鳞片状，基部连合成鞘；中部叶较大，披针形或条状披针形，边缘反卷，顶端尖；上部叶条形，基部抱茎。花1~3朵顶生，无梗；花萼钟状，长15～25mm，裂片5，线状披针形；花冠钟形，蓝紫色，长4～6cm，裂片5，三角形，先端尖，褶短；雄蕊5，子房具柄，花柱短，柱头2裂。蒴果有柄；种子长圆形，两端具翅。花期8～9月，果期9～10月。

生于山坡路旁、灌木丛间。分布于我国东北、华北、西北及湖南、湖北、广东、广西、江西等省区；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去地上残茎，洗净，晒干。

药材性状　根茎呈不规则的块状，长1～3cm，直径0.3～1cm，表面淡褐色或深棕色，上部有茎基痕或残留的茎基，其下生许多须根。根圆柱形，略扭曲，长10～20cm，直径0.2～0.5cm，表面淡黄色或黄棕色，上部有显著的横皱纹。质脆，易折断，断面略平坦，淡黄棕色，中心有数个维管束痕。气微，味极苦。以根粗长，味苦者为佳。

性味和功用　苦，寒。归肝、胆经。清热燥湿，泻肝、胆火。用于湿热黄疸，阴肿阴痒，带下，强中，湿疹瘙痒，目赤，耳聋，肋痛，口苦，惊风抽搐。常用量3～6g。

附注　(1)同属植物龙胆G. scabra Bge.、三花龙胆G. triflora Pall.及坚龙胆G. rigescens Franch.的根及根茎在《药典》中也作龙胆入药。坚龙胆的商品称之为“川龙胆”，主产云南、四川、贵州，自产自销，少量销外省。其余3种称之为“关龙胆”，主产东北，是东北地区的地道药材，产量大，品质优，行销全国，并有出口。(2)“关龙胆”因其需求量大，产品供不应求，现已在许多地方有栽培。



图 92　东北龙胆

1. 根；2. 植株上部；3. 药材

平 贝 母

别名 平贝。

来源 本品为百合科植物平贝母Fritillaria ussuriensis Maxim.的干燥鳞茎。

原植物 平贝母（图93）为多年生草本。鳞茎扁圆形，茎高40～60cm。叶轮生或对生，中上部的叶常兼有互生，线形，长9～15cm，宽2～6.5mm，先端不卷或稍卷曲。花1～3朵，紫色，具浅色小方格，顶花具叶状苞片4～6，先端极卷曲；外轮花被片长约3.5cm，宽约1.5cm，内花被片稍短而狭，蜜腺窝在背面明显凸出；雄蕊6；花柱具乳突，柱头3深裂，裂片长约5mm。蒴果宽倒卵形，具圆棱。花期5~6月，果期6~7月。

生于湿润林下、草甸或河谷。分布于我国东北。吉林的抚松、通化、临江，黑龙江的尚志和北京昌平等地有栽培；朝鲜、俄罗斯远东地区也有分布。

采收加工 夏季地上部枯萎时，去除枯茎，挖取3～4年生的鳞茎，洗去泥沙，略为晒干，再用草木灰或石灰拌匀，以吸收水分，防止腐烂，待最后干燥时，筛去灰屑或石灰。

药材性状 鳞茎呈扁圆形，高0.5～1cm，直径1～2.5cm，表面类白色或微棕黄色，外层鳞叶2瓣，大小相似，互抱，顶端常开裂，内有小鳞叶和心芽，质硬而脆，断面白色，粉性。气微，味微苦。

性味和功用 苦、甘，微寒。归肺、心经。清热润肺，化痰止咳。用于肺热燥咳，干咳少痰，阴虚劳嗽，咳痰带血。常用量3～9g，研粉冲服，1次1～3g。不宜与乌头类药材同用。



图 93　平贝母

1. 植株下部; 2. 植株上部; 3. 花解剖

北　玄　参

来源　本品为玄参科植物北玄参Scrophularia buergeriana Miq.的干燥根。

原植物　北玄参（图94）为多年生直立草本，高达1.5m。根下部有纺锤形或伸长的肉质结节。茎四棱，有狭翅。叶对生，有时上部的互生，叶柄下部的长达5cm，向上渐短；叶片卵形至长卵形，长5～12cm，边缘有锐锯齿，齿缘软骨质，有凸尖。穗状花序顶生，狭长，宽不超过2cm，小聚伞花序互生或有时下部的对生，总花梗长不过5mm；花梗短，被腺毛；花萼小，裂片狭卵形至宽卵形，全缘或顶端有齿；花冠绿色，长约4mm，上唇2裂，长于3裂的下唇；退化雄蕊圆形。蒴果卵形，尖头，长约6mm。

生于低山坡。分布于我国东北、河北、山东、江苏等省区；朝鲜、日本也有。

采收加工　秋末采挖，除去残茎及须根，洗净，曝晒5～6天，堆积2～3天，反复至干。

药材性状　根呈纺锤形或圆柱形，长6～15cm，直径1～2cm，表面灰褐色或黑色，有不规则的纵沟。质坚实，不易折断，断面黑色，稍有光泽。气特异似焦糖，味微苦、咸，嚼之柔润。以条粗大，断面色乌黑者为佳。

性味和功用　苦、咸，凉。归肺、胃、肾经。清热凉血，养阴，解毒，用于热病烦渴，发斑，咽喉肿痛，瘰疬痰咳，痈肿疮毒。常用量10～15g。反藜芦。

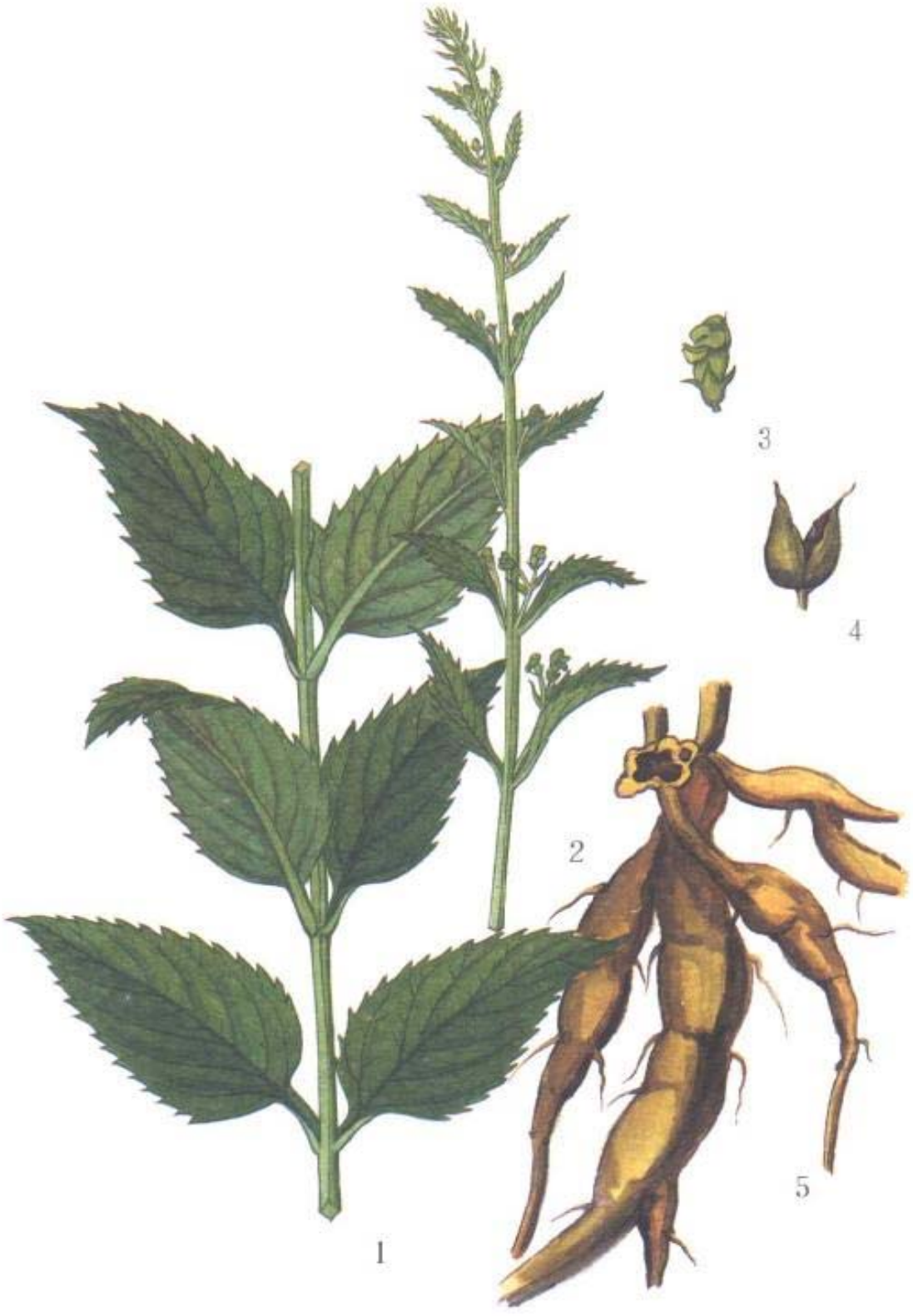


图 94　北玄参

1. 茎枝；2. 花序；3. 花；4. 花壳；5. 根茎

北 续 断

别名 山萝卜根、黑老鸦头。

来源 本品为川续断科植物东北川续断 Dispsacus japonicus Miq.的干燥根。

原植物 东北川续断（图95）为多年生草本，高1m以上。根圆锥形，主根明显，外皮黄色或土黄色。茎直立，多分枝，具棱和浅沟，棱上有倒钩刺。基生叶长椭圆形，不裂或3裂，有长柄；茎生叶对生，倒卵状椭圆形，长达20cm，宽达8cm，有长柄，叶片3~5羽状深裂，中央裂处最大，两侧渐小，先端锐尖，基部楔形，下延成狭翅，边缘有粗锯齿，两面被疏白毛，背脉和叶柄均有钩刺。花序刺球状，顶生，长2~3cm，基部有条状总苞片数片；苞片多数，螺旋密列，长倒卵形，顶端稍平截，中央有锥刺状长喙，喙有白色长刺毛；花萼皿状，4裂极浅，外被白色；花冠紫红色，漏斗状，基部成短细筒，内外均被毛，裂片4，2片稍大；雄蕊4，稍伸出；子房下位，包于囊状小总苞中。果时苞片增长，达15mm，喙刺稍长于片部，小总苞四棱柱状，顶有8齿。瘦果稍外露。

生于山坡草丛较湿处。分布于我国各地；日本、朝鲜也有。

采收加工 秋季采挖，除去根头及细根，洗净，阴干或烘干。

药材性状 干燥根呈长圆柱形，向下渐细，长5~15cm，直径0.5~2cm。表面黄褐色或土褐色，有纵皱纹及须根痕。质硬而脆，易折断，断面不平坦，维管束呈放射状排列，中心木质部淡褐色。气微香，味苦甜而后涩。以根条粗长，无茎节及须根，质柔韧者为佳。

性味和功用 苦、辛，微温。归肝、肾经。补肝肾，强筋骨，续折伤，止崩漏。用于腰膝酸软、风湿痹痛，崩漏经多，胎漏下血，跌打损伤。常用量9~15g。

附注 （1）该植物果实入药作菟丝子，用作滋养调补剂，有乌须黑发之功效。（2）续断正品据《药典》为川续断 Dispsacus asperoides C. Y. Cheng et T. M. Ai.。



图 95　东北川续断
1. 上部植株；　2. 根

四 块 瓦

别名 四叶对。

来源 本品为金粟兰科植物银线草 Chloranthus japonicaus, Sieb. 的干燥根与根茎。

原植物 银线草（图96）为多年生草本，高25～50cm。根状茎横走，分枝。茎直立，不分枝，具3～5明显的节，每节具鳞片叶1对。茎顶着生4叶，交互对生，成假轮生状，具极短柄或近无柄；叶片纸质，宽椭圆形，长3～11cm，宽1.5～8cm，先端长渐尖，基部楔形，边缘有锐锯齿，齿尖有1腺体。穗状花序单个，顶生，连总花梗长3～5cm；苞片通常不裂，肾形或卵形；花两性，无花被；雄蕊3，花丝合生为一体，中间的1个无花药，侧生的两个各有一个一室的花药，花后雄蕊脱落；子房卵形。核果倒卵形。

生于山坡林下湿润处或沟边草丛中。分布于我国东北、华北、西北、华中、西南各省区；朝鲜、日本也有。

采收加工 夏、秋采挖，洗净，阴干。

药材性状 根茎呈圆柱形，细长，表面深褐色或暗绿色；须根多而细长，灰白色或土黄色。质脆，易折断，皮部发达，易与木部分离，木部黄白色。气特异，味涩。

性味和功用 辛、苦，温。有毒。归脾经。祛风渗湿，活血祛瘀，解毒。用于风湿痛，妇女经闭，跌打损伤，痈肿疮疖。常用量3~5g。孕妇忌服。



图 96　银线草

1. 花期植株　2. 果序

白　芷

别名　大活。

来源　本品为伞形科植物兴安白芷Angelica dahurica (Fisch.) Benth et Hook.的干燥根。

原植物　兴安白芷（图97）为多年生草本，高1～2.5m。根圆柱形，黄褐色。茎粗2～5cm，有时达7～8cm，常带紫色，有纵沟纹。茎下部叶羽状分裂，有长柄；茎中部叶二至三回羽状分裂，叶柄下部成囊状膨大为膜质鞘，无毛或稀被毛，末回裂片长圆形、卵形或线状披针形，多无柄，边缘有不规则的白色软骨质粗锯齿，基部沿叶轴下延成翅状；茎上部叶有显著膨大的囊状鞘。复伞形花序，花序梗长5～20cm，伞幅18～40(70)cm，总苞片通常缺，或有1～2，长卵形，膨大成鞘状，小总苞片5～10或更多；花小，无萼齿，花瓣5，白色，先端内凹。双悬果长圆形至卵圆形，黄棕色，有时带紫色，长4～7mm，宽4～6mm，无毛。花期7～9月，果期9～10月。

生于湿草甸子、灌木丛、河旁沙土或石砾质土中。分布于黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、内蒙古等省区，北方地区多有栽培；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　夏、秋间叶黄时采挖，除去须根及泥沙，晒干或低温干燥。

药材性状　呈长圆锥形，长7～24cm，直径1.5～2.5cm。表面灰黄色至黄棕色，光滑，有支根痕，皮孔样横向突起散生，顶端有凹陷的茎痕。质硬，断面灰白色，呈粉性，皮部散有多数棕色油点。形成层环圆形，棕色。气芳香，味辛，微苦。以条粗壮，香气浓郁者为佳。

性味和功用　辛，温。归胃、大肠、肺经。散风除湿，通窍止痛，消肿排脓。用于感冒头痛，眉棱骨痛，鼻寒，鼻渊，牙痛，白带，疮疡肿痛。常用量3~9g。

附注　杭白芷Angelica dahurica (Fisch.) Benth et Hook. var. formosana (Boiss.) Shan et Yuan.的干燥根，在药典中同作白芷入药，杭白芷又称川白芷。分布于浙江、福建和台湾。浙江、四川等地有栽培。

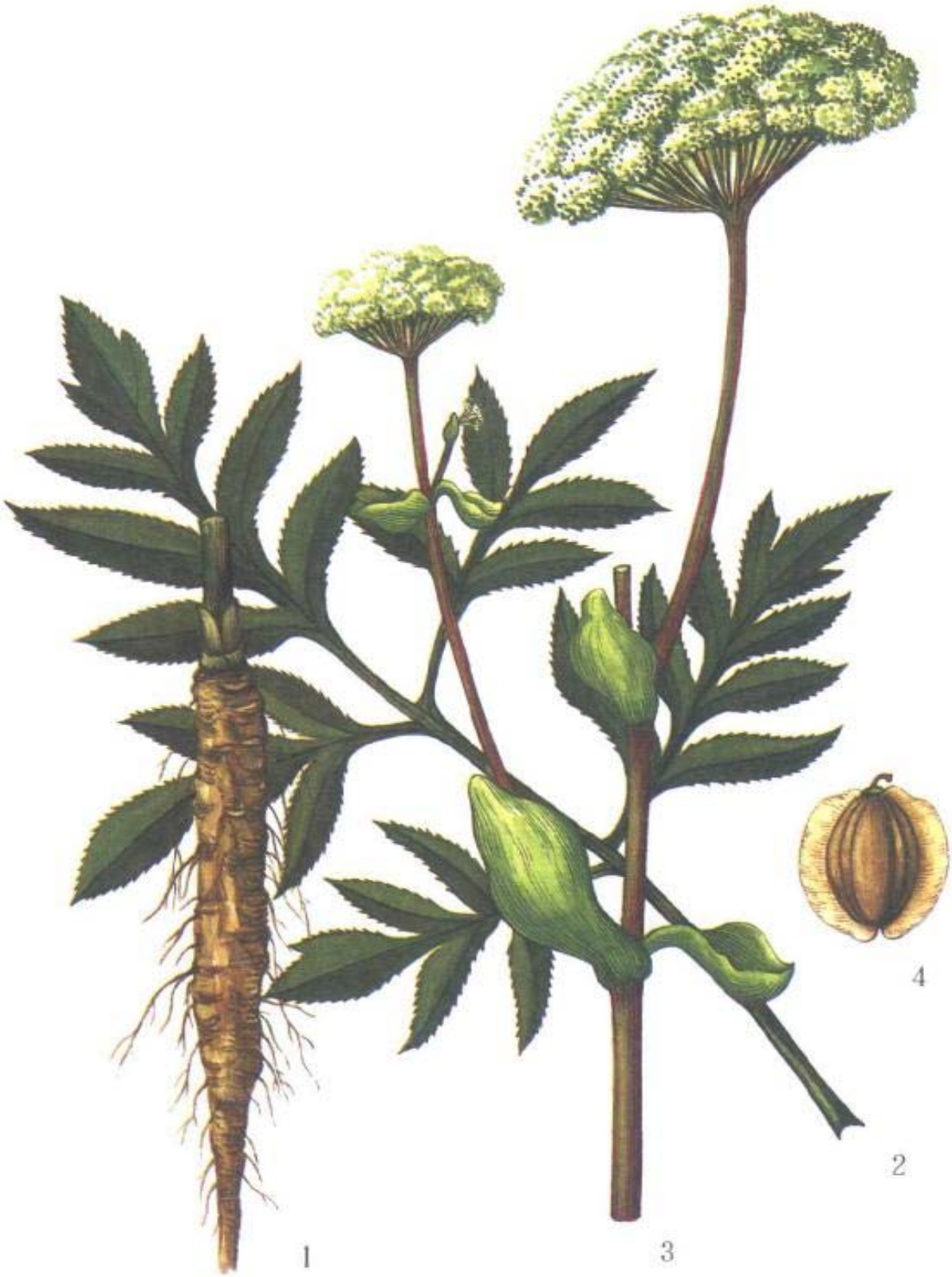


图 97　兴安白芷

1. 根；2. 茎下部叶的一部分；3. 植株上部；4. 果实

白 首 乌

别名 山东何首乌。

来源 本品为萝藦科植物白首乌Cynanchum bungei Decne.的干燥块根。

原植物 白首乌（图98）为多年生缠绕草本，有白色乳汁。块根肉质多浆、圆柱形或圆球形，长5～10cm，直径1.5～3.5cm，常数个相连。茎纤细而韧，被微毛。叶对生，戟形，长3～8cm，基部宽1～5cm，先端渐尖，基部心形，两面被糙硬毛。伞形花序腋生，比叶短；花萼裂片披针形，花冠白色，裂片短圆形，花萼与花冠裂片均向下反折；副花冠5深裂，裂片呈刺刀形，内面中间有舌状花，花丝相连成管状，花柱2，仅顶部连合。蓇葖果单生或双生，刺刀形，种子多数，卵形，顶端具白色丝光毛。

生于海拔1 500m以下的山坡、阴湿的山地或石缝中。分布于辽宁、河北、山东等省。

采收加工 春、秋两季采挖，除去外皮，晒干。

药材性状 呈圆柱形或圆球形，长3～10cm，直径1～3.5cm，表面类白色，多沟纹，有横向疤痕及须根痕。体轻，质坚硬。断面白色，粉性。气微，味微甘苦。以条粗大、粉足，断面白色者为佳。

性味和功用 甘、苦，微温。补肝肾，强筋骨，益精血，用于肝肾不足，腰膝酸软，失眠，健忘。常用量10～20g。

附注 同属植物飞来鹤Cynanchum auriculatum Royle. ex Wight.和隔山消C. wilfordii Hemsl.的根在不同地区也做白首乌用。



图98　白首乌

1. 花期部分植株；2. 蓇葖果；3. 花；4. 药材

白 附 子

别名 禹白附、独角莲。

来源 本品为天南星科植物独角莲Typhonium giganteum Engl.的干燥块茎。

原植物 独角莲（图99）为多年生草本。地下块状茎似芋头状，卵形至卵状椭圆形，大小不等，外面密被暗褐色鳞片，味麻辣刺舌；茎节周围生多数须根，无地上茎。叶基生，叶柄长而肥厚，其基部扩大成鞘，围抱花葶。叶在1～2年植株上仅有1枚，初生时旋卷呈尖角状，故称"独角莲"，3～4年生的有时2～4片，叶片三角状卵形，基部似箭形。6～8月间开花，花葶从块茎生出，圆柱形，肉质，有紫色细纵条斑点；肉穗花序紫色，被紫色的佛焰苞包围，花序顶端延伸的棒状物不伸出佛焰苞外面。浆果熟时红色。

生于山涧阴湿地和沟谷近水处。分布于我国华北、西北、西南地区。东北、华北等地有栽培，以河南省产量多、质量好。

采收加工 春、秋两季均可采挖，但以秋季采挖质量较好。挖出块茎，洗净，除去残茎，搓去外皮，用硫磺熏1～2次，晒干。

药材性状 干燥块茎呈椭圆形或卵形，长2～5cm，直径1～3cm。表面白色或黄白色，略粗糙，有环纹及小麻点状的根痕，顶端有茎基痕及芽痕。质坚硬而不易折断，断面白色，富粉性。无嗅，味淡，嚼之麻辣刺舌。以个大，质坚实，色白，粉性足者为佳。

性味和功用 辛、甘，大温。有毒。归胃、肝经。祛风痰，定惊搐，解毒散结止痛。用于中风痰壅，口眼歪斜，语言涩滞，痰厥头痛，偏正头痛，喉痹咽痛，破伤风症；外治瘰疬痰核，毒蛇咬伤。常用量3～6g。

附注 中药"白附子"是以加工后的"制白附子"出售的。因有大毒，生用内服宜慎，孕妇忌服。



图 99　独角莲

1. 花期全株；2. 生药白附子

白　藓　皮

别名　八股牛。

来源　本品为芸香科植物白藓Dictamnus dasycarpus Turcz.的干燥根皮。

原植物　白藓（图100）为多年生宿根草本，高可达1m，基部木质，全株有强烈香气。根斜出，肉质，淡黄色；茎枝幼嫩部分密被白色长毛，并着生水泡状起的腺点。奇数羽状复叶，小叶9～13枚，纸质，卵形至卵状披针形，长3～9cm，宽1.5～3cm，顶端渐尖或锐尖，基部宽楔形，边缘有锯齿，沿脉被毛。总状花序顶生，花柄基部有条形苞片1枚；萼片5，宿存，花瓣5，白色或淡紫色，长2～2.5cm，下面一片下倾并稍大；雄蕊10，伸出于花瓣外。蒴果5室，裂瓣顶端呈锐尖的喙，密被棕黑色腺点及白色柔毛。

生于疏林及草地。分布于我国东北至西北地区；俄罗斯也有。

采收加工　春、秋两季将根挖出后，洗净泥土，除去细根及外面粗皮，纵向剖开，抽去木心，晒干。

药材性状　呈卷筒状，长5～15cm，直径1～2cm，厚0.2～0.5cm。外表面灰白色或淡灰黄色，具有细皱纹及细根痕，常有颗粒状小突起；内表面类白色，有细纵纹。质脆，断面呈层片状，有羊膻气，味微苦。

性味和功用　苦，寒。归脾、胃经。清热解毒，燥湿止痒。用于温热疮毒，湿疹疥癣，湿热黄疸，风湿热痹。常用量5～10g；外用适量，煎汤洗或研粉敷。

附注　东北地区野生资源数量可观，有开发潜力。



图100　白薇

1．花序；2．根；3．果实；4．药材

羊　蹄

别名　土大黄、野菠菜、羊蹄叶。

来源　本品为蓼科植物皱叶酸模 Rumex crispus L. 的干燥根。

原植物　皱叶酸模（图101）为多年生草本，高60～100cm。根粗大，黄棕色。茎直立，有浅纵沟、通常不分枝或分枝较短。叶具柄，叶片薄纸质，披针形至长圆形；基生叶较大，长16～22cm，宽1.5～4cm，基部多为楔形；茎生叶向上渐小，先端急尖，基部圆形、截形至楔形，边缘波状皱褶，两面无毛；托叶鞘筒状，膜质，边缘破碎。春季叶腋生黄色或淡绿色小花，花多朵成束，并由多数稠密的花束组成总状花序，复排为窄长的圆锥花序；花两性，花被6裂，排为2轮，内面3片在结果时增大呈卵圆形，每裂片的背部有一长圆形小瘤状突起；雄蕊6；柱头3，画笔状。坚果椭圆形，有3棱，棕色，光滑。

生于山坡、村边、路旁阴湿处。分布于东北、华北、西北和西南等省区。

采收加工　秋季采挖，除去残茎，洗净晒干。

药材性状　根呈类圆柱形，常有分枝，长8～15cm，直径0.5～1cm，表面棕色或棕褐色，有明显的纵皱纹和须根痕。根头部有横纹及膜质叶鞘残基。质坚实，易折断，断面黄色，有一圈明显的环纹。气微，味苦、微涩。以条粗长，断面色黄者为佳。

性味和功用　苦，寒。有小毒。归手少阴经。清热，通便，利水，止血，杀虫。用于大便燥结、淋浊，黄疸、吐血，子宫出血，疮癣，痈肿，跌打损伤。常用量10～15g。脾胃虚寒，泄泻不食者忌用。

附注　同属植物羊蹄 R. japonicus Houte 的根也作本品药用。

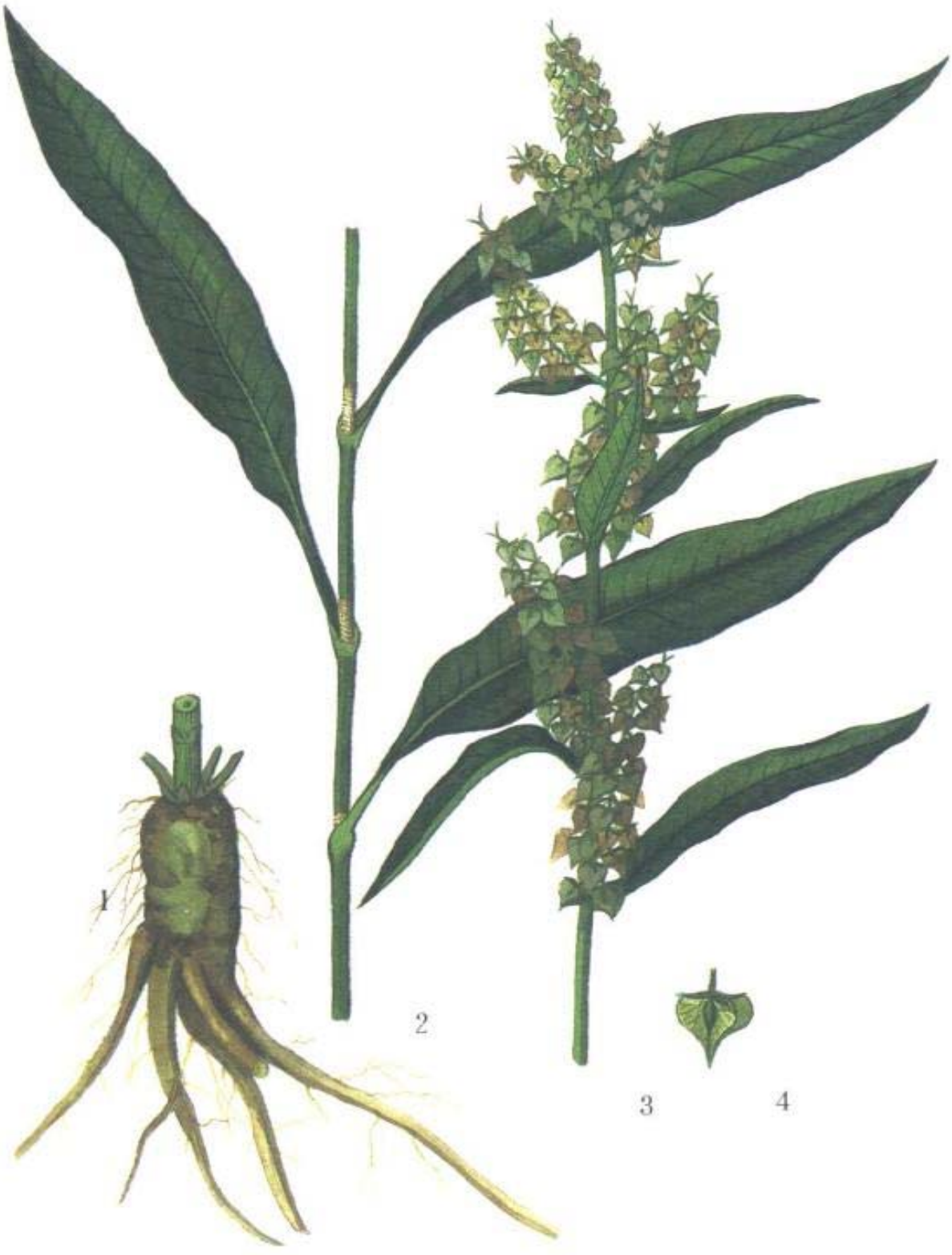


图 101　皱叶酸模

1.根；2.茎叶；3.花序；4.瘦果

关 白 附

别名 白附子。

来源 本品为毛茛科植物黄花乌头Aconitum coreanum (Lévl.) Raipaics的干燥块根。

原植物 黄花乌头（图102）为多年生草本，块根纺锤形，长约2.8cm，一般2个连生，棕黄色。茎高30～100cm，疏生反曲的短柔毛。叶较密生，茎中部叶的叶片五角状卵形，长4.2～6.4cm，宽3.2～6.4cm，3全裂，裂片细裂，末回小裂片条形，叶柄长1.5～4.5cm。8～9月开花，花序有2～7花，密生反曲的短柔毛；萼片5，花瓣状，淡黄色，外面密生短柔毛，上萼片船状盔形，高1.5～2cm，前面边缘在中部之下稍缢缩；花瓣2，无毛，有长爪，距极短；雄蕊多数，花丝疏生短毛；心皮3，子房有贴伏的白色短柔毛。

生于山地草坡或疏林中。分布于我国东北、华北；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工 秋季采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状 母根呈长圆锥形或纺锤形，长2～3cm，直径0.5～1.5cm，表面棕褐色或黄棕色，具纵皱及根痕，顶端有茎基痕。体轻，质松，断面有裂隙，粉性小。子根呈长卵形或长圆锥形，长约1.5～3cm，直径0.7～1.5cm，表面灰褐色或棕褐色；质较硬，不易折断，断面类白色，较平坦，富粉性。气微，味辛而麻舌。

性味和功用 辛、甘，温。有毒。归脾、胃经。燥湿化痰，祛风止痉，解毒散结。用于风痰眩晕，口眼歪斜，破伤风，头痛，关节冷痛。常用量3～5g。

附注 本品有大毒，应严格控制剂量，内服宜制用，生品只供外用，孕妇忌用。



图 102　黄花乌头

1．植株上部；2．块根；3．蒴果

关 百 合

来源 本品为百合科植物毛百合 Lilium dauricum Ker.的干燥鳞叶。

原植物 毛百合（图103）为多年生草本，高50～100cm。鳞茎卵球形，直径约3～5cm，鳞片宽披针形至披针形，长1～1.5cm，宽0.5～1cm，中部以上有节，白色。茎直立，有5条棱。叶散生，在茎顶端有4～5枚叶轮生；叶披针状条形，基部通常有一簇白绵毛，边缘具小乳头状突起，具3～5脉，近无柄。花直立，多单生于茎顶，花梗长1～8.5cm，有白色绵毛；苞片叶状，花冠橙红色或红色，有紫色斑点，钟状；花被片6，两轮排列，雄蕊6，比花被片短，花药红色；子房长2cm，圆柱形。蒴果椭圆形，3瓣裂。花期7～8月，果期8～9月。

生于山坡草地、林缘、灌丛间、草甸。分布于我国东北、华北；朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 秋季采挖，洗净，剥取鳞叶，置沸水中略烫，晒干或烘干。

药材性状 呈宽披针形至披针形，扭曲不直，长1～1.5cm，宽0.5～1cm，中部厚，边缘薄，顶端稍尖，基部较宽，表面淡黄棕色。质硬而脆，易折断，断面较平坦，黄白色或牙白色，角质。无嗅，味微苦。以肉厚、质硬、色白者为佳。

性味和功用 甘，寒。归心、肺经。养阴润肺，清心安神。用于阴虚久咳，痰中带血，虚烦惊悸，失眠多梦，精神恍惚。常用量6～12g。

附注 《药典》中以卷丹 Lilium lancifolium Thunb.，百合 Lilium brownii F. E. Brown. var. viridulum Baker.和细叶百合Lilium pumilum DC.的干燥肉质鳞叶作百合入药。据《中药志》记载，多种百合属植物的鳞叶均可作百合入药。毛百合是东北林区，特别是黑龙江省林区常见植物，民间常以其鳞叶作百合入药，药材站收购的药材商品也多是毛百合和渥丹L. concolor Salisb.及细叶百合L. pumilun DC.的混合品。



图 103　毛百合

1．植株上部；2．植株中部；3．鳞茎及根

关 苍 术

别名 苍术、枪头菜。

来源 本品为菊科植物关苍术Atractylodes japonica Koidz ex kitag.的干燥根状茎。

原植物 关苍术（图104）为多年生草本，根状茎横走，茎高30～80cm，上部分枝。叶有长叶柄，3出复叶或3～5羽裂，长5～11cm，裂片矩圆形、倒卵形或椭圆形，顶端急尖，基部楔形或近圆形，边缘有平伏或内弯的细刺状锯齿，顶端裂片较大，最上部叶不分裂，倒卵状矩圆形或椭圆状披针形，近无柄。头状花序顶生，直径约1.5cm，基部叶状苞片一轮，与头状花序近等长，羽状裂片刺状；总苞钟形，总苞片7～8层，外层椭圆形，中层矩圆形，内层条形，顶端钝圆；花筒状，白色，长约1cm。瘦果密生灰白色柔毛；冠毛长约8mm，淡黄色。花期8～9月，果期9～10月。

生于山坡、柞林下、灌木丛间。分布于我国东北；朝鲜、日本、俄罗斯等国也有分布。

采收加工 春、秋两季采挖根茎，去净泥土，晒干后用木棒打去须根。

药材性状 呈结节状圆柱形，表面黑棕色，上侧有许多大的圆形茎基痕，质轻松，纤维性强，横断面朱砂点较少，呈淡黄色。

性味和功用 辛、苦、温。归脾、胃经。燥湿健脾，祛风除湿。用于脘腹胀满，吐泻，痰饮，水肿，风湿痹痛，外感风寒。常用量5～15g。

附注 本品《药典》不收载，但民间常作苍术入药。原植物与《药典》所收入的北苍术Atractylodes chinensis（CD.）Koidz.较易于区别。但二者药材差别较小，收购北苍术时常混有一定数量的关苍术。关苍术与北苍术相比，结节较多，气味较淡，纤维较多。据《中药志》记载，二者性味和功用相近，但在日本则用途差别较大。在东北地区，关苍术分布广，贮量也较多，北苍术分布较集中，贮量相对较少。

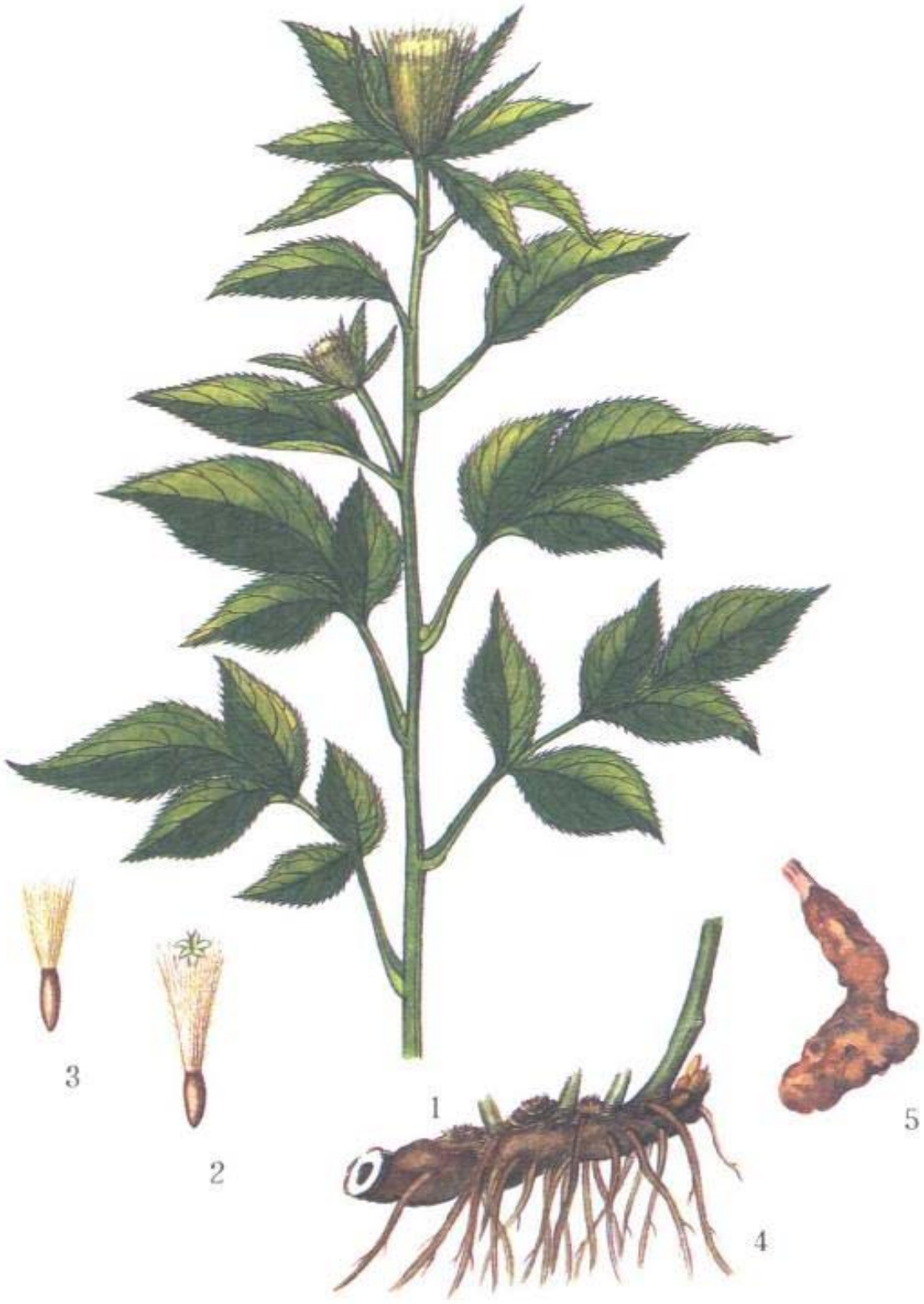


图 104　关苍术

1. 茎上部；2. 管状花；3. 瘦果；4. 根茎；5. 生药

关 延 胡 索

别名 玄胡索、元胡。

来源 本品为荷包牡丹科植物东北延胡索Corydalis ambigua Cham. et Schltd.的干燥块茎。

原植物 东北延胡索（图105）为多年生草本，高9～20cm。地下块茎球形、外皮灰棕色、内面浅黄色。茎直立，纤细、单生或于上部分枝、折断后有黄色汁液流出。叶互生，有长柄、二回三出全裂，末回裂片椭圆形、窄倒卵形或倒卵形、有时有1～2缺刻。花呈蓝紫色、总状花序顶生或与叶对生；花萼早落；花瓣4，大小不等，先端微凹，其中一片基部膨大成距；雄蕊6，花丝连合成2束、每束具3花药；子房扁柱形、花柱细短、柱头2，似小蝴蝶状。蒴果矩圆状线形，稍成念珠状。

生于腐殖质肥厚的阔叶林、杂木林下及沟谷斜坡稍阴处。分布于东北地区。

采收加工 夏初茎叶枯萎时采挖，挫去外皮、洗净，放入开水中烫煮至内心呈黄色时捞出，晒干。

药材性状 呈不规则球形、表面黄褐色或灰黄色，直径0.5～2cm，有不规则的网状皱缩。顶端有略凹陷的茎痕，底部常有疙瘩状突起。质坚硬而脆、断面黄褐色，角质样、有腊样光泽。气微、味苦。以个大、质坚实、断面色黄者为佳。

性味和功用 苦、微辛，温。归肝、胃经。活血，散瘀，理气，止痛。用于心腹腰膝诸痛、月经不调，产后腹痛、瘀血作痛，跌打损伤。常用量5～10g。孕妇忌用。

附注 《药典》记载的延胡索原植物只有1种，即延胡索C. yanhusuo W. T. Wang.，齿瓣延胡索C. remota Fisch. et Maxim.的块茎有些地区亦作延胡索入药，前者为《药典》中记载的正品。



图 105　东北延胡索

1．全株；2．药材

红 药 子

别名 红要子、白药子。

来源 本品为蓼科植物翼蓼P. giraidii Damm. et Diels.的干燥块根。

原植物 翼蓼(图106)为多年生蔓性或缠绕性草本，长可达2m。块根肥厚，肉质，断面鲜时色白，干后变红棕色。茎铺散、圆柱形，中空。单叶互生或2～4片簇生，有细长柄，叶片三角形或三角状卵形，长4～8cm，宽3～5cm，先端锐尖、基部心形，全缘，托叶鞘膜质。夏季开白色或淡绿色小花，总状花序腋生，花序梗长可达15cm，一般均长于叶，花梗有关节，在果时增大，苞片窄披针形，膜质；花被5深裂，裂片短圆形，于果时稍增大；雄蕊8，5个与花被裂片互生并近等长，3个生于子房各面的基部。瘦果卵形，紫黑色，有3个膜质翅，基部有3个角状突起物，伸出于宿存花被外，果梗有下延的窄翅。

生于山谷、沟边湿地、路旁或灌木丛中，分布于华北、西北、西南等省区。

采收加工 春秋两季采挖，除去茎叶及须根，洗净，晒干。

药材性状 块根略呈圆柱形或不规则块状，长约10cm，直径2～8cm。表面红棕色至紫褐色，光滑或皱纹、根头部有突起的茎基。质坚硬，难折断，剖面可见纵横走向的维管束及纤维。气微而味苦。

性味和功用 苦、微涩、凉。理气活血、凉血止血、止痛，清热解毒。用于肠炎、痢疾，腰腿痛，便血、崩漏；外用治烧烫伤，疮疖，狂犬咬伤。常用量10～15g；外用适量，捣烂敷患处或研粉用油调涂患处。

附注 北京地区用同属植物毛脉蓼Pteroxygonum cillinerve (Nakai.) Ohwi.的块根作红药子入药。功效相同。

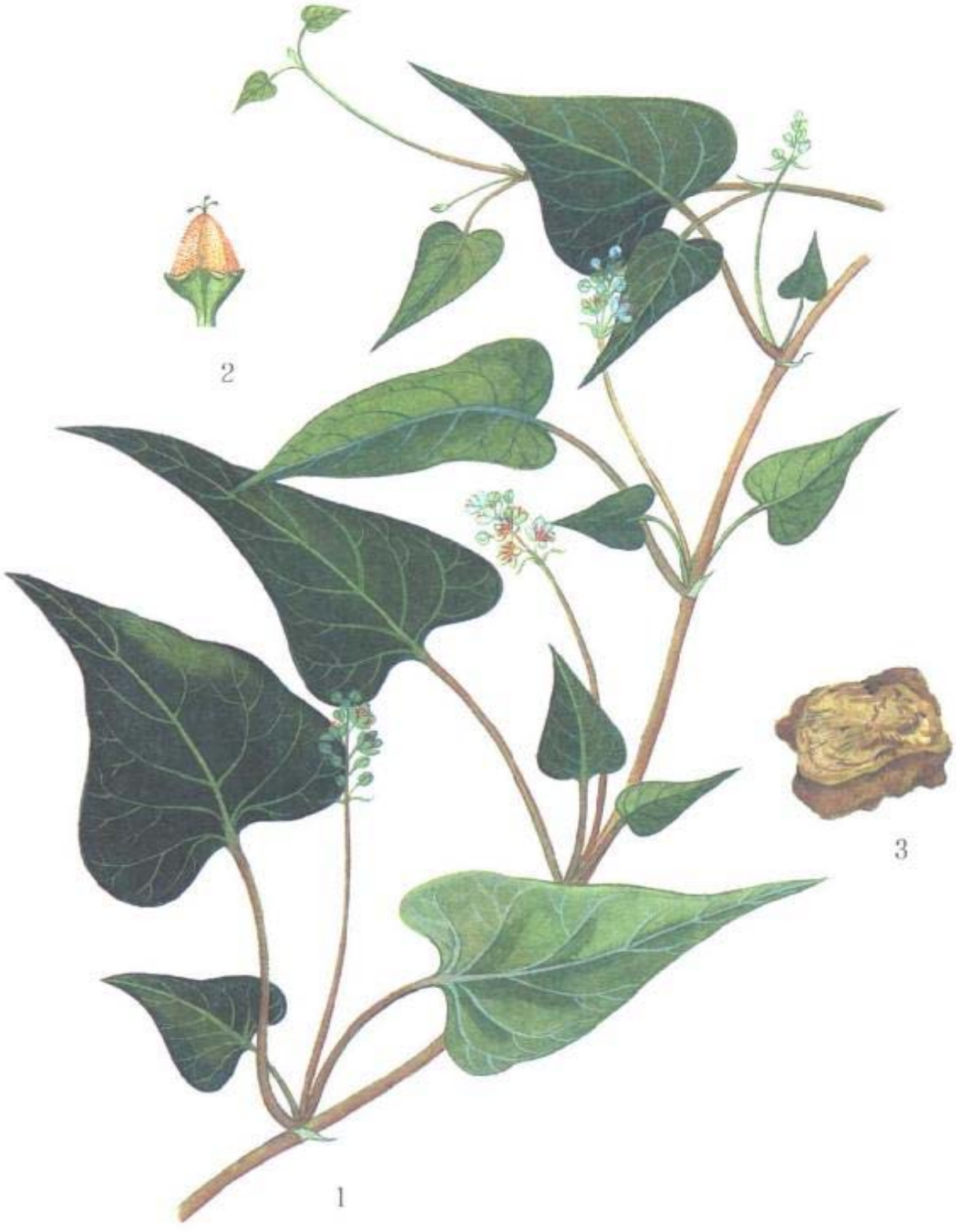


图106　翼蓼

1. 部分植株；2. 瘦果；3. 药材

红 狼 毒

别名 狼毒、断肠草。

来源 本品为瑞香科植物狼毒Stellaria chamaejasme L.的干燥根。

原植物 狼毒(图107)为多年生草本，高20～50cm。根粗大，圆柱形，木质，外皮棕色，断面淡黄色，有绵性纤维。茎直立，数茎从生。叶通常互生，无柄，披针形至椭圆状披针形，长1.4～2.8cm，宽3～9mm，全缘，无毛。夏季开黄色或白色、淡红色花，顶生，圆头状花序，未开时像一束火柴头；总苞绿色，花被管状细瘦；雄蕊10，成2轮着生于花被管中，子房上位。果实圆锥形。

生于高山及草原上。分布于东北、西北、华北等省区。

采收加工 春、秋两季采挖，晒干。

药材性状 呈圆锥形至长圆柱形，长7～30cm，直径2～7cm，稍扭曲，表面棕色，有纵皱纹及横生的细长皮孔。根头部有茎残基；栓皮剥落后露出柔软的纤维。体轻，质韧，不易折断，断面外层韧皮部白色，呈纤维状；中心木质部黄白色。气微，味微苦、辣。

性味和功用 苦、辛，平。有毒。归肝、脾、肺部。攻毒散结，破积杀虫，祛痰逐水。用于水气肿胀，淋巴结结核，虫积腹痛，慢性气管炎，癌肿。常用量0.5～3g；外用适量，煎水洗或研粉敷患处。畏密陀僧。孕妇忌用。

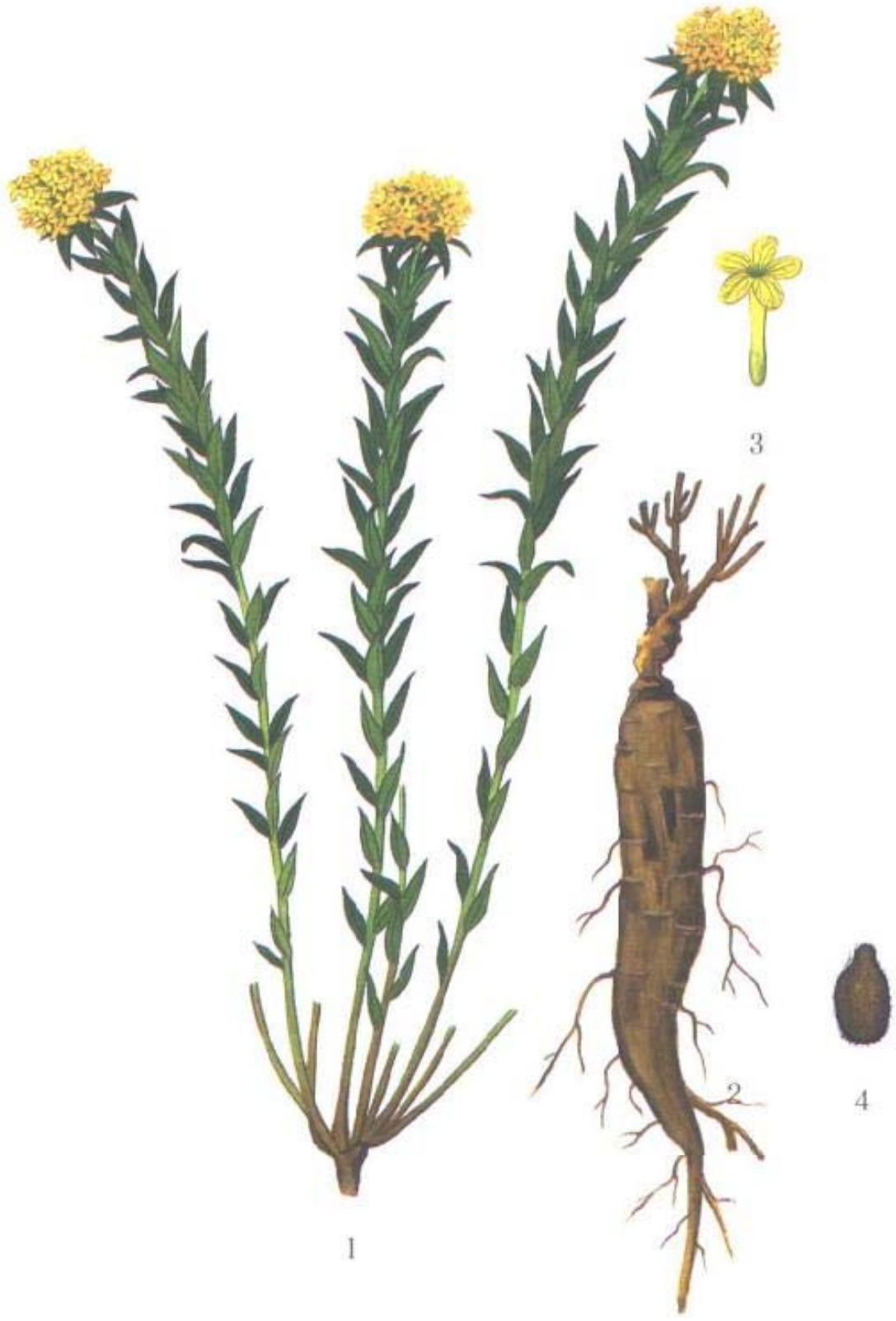


图 107　狼毒

1. 植株地上部分；2. 根；3. 花；4. 果实

延 龄 草

别名 头顶珠。

来源 本品为延龄草科植物白花延龄草 Trollium camschatcens Ker-Gawl.的干燥根及根状茎。

原植物 白花延龄草（图108）为多年生草本，高20～50cm。根状茎粗短肥大，卵圆形，根茎周围生多数须根。茎单生或丛生于根状茎上，基部有褐色膜质鞘状鳞叶，顶端轮生三叶片，无柄，叶片广卵状菱形或卵圆形，长10～17cm，宽7～17cm，先端具短尖头，基部近圆形，全缘，两面无毛，3～5脉。花单一，顶生于叶轮中央，花梗长1.5～4cm，花被片6，外轮3片绿色，长圆形，内轮3片白色，卵形或椭圆形；雄蕊6；子房3室，花柱3裂，裂片反卷。浆果球形，直径1.8～2.8cm。种子多数，近长圆形。

常生于林下阴湿处。分布于我国东北；朝鲜、日本、俄罗斯和北美也有。

采收加工 秋季采挖，除去茎叶，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈圆柱形或近球形，直径1～2cm，表面黄棕色至棕褐色，顶端有棕色膜质鳞片及残留的茎基。质坚实，切断面黄白色，粉性。须根多数，黄棕色，有环状横纹，质松，断面白色，皮部易与木部分离。气微，味微甜。以根茎肥大，色黄者为佳。

性味和功用 甘，温。镇静安神，活血止血。用于头晕目眩，失眠，跌打损伤，外伤出血。常用量10～15g。



图108　白花延龄草

1. 植株上部；2. 根与根状茎

赤　芍

别名　芍药、山芍药。

来源　本品为芍药科植物芍药Paconia lactiflora Pall.的干燥根。

原植物　芍药（图109）为多年生草本，高50～80cm。根肥大，通常圆柱形。茎直立，上部略分枝。叶互生，茎下部叶为二回三出复叶，小叶窄卵形、披针形或椭圆形，长7～12cm，宽2～4cm，先端渐尖或锐尖，基部楔形，全缘，叶缘具骨质细乳突。花大，直径5.5～10cm，单生于花茎分枝的顶端和顶部叶腋，每花茎可有2～5朵；萼片3～4，叶状；花瓣10片左右或更多，白色、粉红色或红色，倒卵形，长约4cm，宽约1cm；雄蕊多数，花药黄色；心皮3～5，分离。蓇葖果3～5，卵形，长约2cm，先端钩状向外弯。花期5～7月，果期6～7月。

生于山坡、山谷的灌木丛或高草丛中。分布于东北、西北、华北等地。

采收加工　春、秋两季采挖，除去根头、须根及泥土，晒干。

药材性状　呈圆柱形，长5～40cm，直径1～3cm，略弯曲，两端粗细均匀，表面棕褐色或紫褐色，有纵沟及皱纹，有横向凸起的皮孔，外皮易脱落。质硬而脆，易折断，断面粉白色或粉红色，内心有淡黄色的菊花纹理，具粉性。气微香，味微苦、涩。以条粗长、断面粉白色、粉性大者为佳。

性味和功用　苦、微寒。归肝、脾经。散瘀止痛，凉血，消肿。用于胸胁肿痛，淤滞经闭，腹痛，痛经，吐血，目赤，痈肿。常用量5～10g。反藜芦。

附注　《药典》记载的赤芍除本种外，尚有川芍药P. veitchii Lynch.，卵叶芍药P. obovata Maxim.和山芍药Paeonia japonica Miyabe et Takeda.的干燥根亦作赤芍入药。除去根头及须根的芍药根，置沸水中煮后除去外皮或去皮后再煮，晒干，即是白芍。白芍味苦、酸，微寒；归肝、脾经。平肝止痛，养血调经，敛阴止汗；用于头痛眩晕，胁痛，腹痛，四肢挛痛，血虚萎黄，月经不调，自汗，盗汗。在南北方均很普遍药用的赤芍和白芍中，栽培者已占有很大比例，野生资源破坏严重，已供不应求。



图 109　芍药

1．花枝；2．根；3．果实；4．药材

两 头 尖

别名 红背银莲花、关东银莲花、竹节香附。

来源 本品为毛茛科植物多被银莲花 Anemone raddeana Regel 的干燥根状茎。

原植物 多被银莲花（图110）为多年生草本，高15～30cm。根状茎横走或斜生，呈细纺锤形，长1.5～3cm，直径3～8mm，暗褐色，顶端具数枚黄白色大形膜质鳞片。基生叶为三出复叶，通常一枚，叶柄长10～15cm，无毛或疏被长柔毛，小叶具柄，柄长约1cm，小叶片通常3深裂或近全裂，裂片倒卵形，3裂或缺刻状，先端钝，基部楔形，两面无毛或仅基部被长柔毛。花茎单一，直立，疏被长柔毛，较基生叶高，有叶状总苞片3枚，总苞片长圆形或狭倒卵形，具数个缺刻状圆齿，长1.5～3.5cm，宽0.5～1.5cm；花单朵顶生，直径2.5～3.5cm，萼片花瓣状，长圆形，10～15片，白色，外侧略带紫晕，两面无毛；雄蕊多数，花药黄色，椭圆形，花丝细长；雄蕊多数，子房被长柔毛，花柱稍弯，无毛。瘦果，具细毛。花期4～5月，果期5～6月。

生于山坡林下、沟谷中。分布于我国东北、河北、山东等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春末夏初采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状 呈长纺锤形，略弯曲，表面棕黑色或棕褐色，长1.5～3cm，直径0.2～0.7cm，具细纵皱纹，略有突起的节。质硬而脆，易折断，断面平坦，角质样，类白色，中央淡棕色或红棕色。气微弱，味略麻辣。以个大、质硬、断面类白色者为佳。

性味和功用 辛、热。有毒。归脾经。祛风湿，消痈肿。用于风寒湿痹，四肢拘挛，骨节疼痛，痈肿溃烂。常用量1.5～3g；外用适量，研末散膏药上敷贴。



图110　多被银莲花
1. 植株；2. 药材

旱麦瓶草

别名　黄柴胡。

来源　本品为石竹科植物旱麦瓶草Silene jenisseensis Willd.的干燥根。

原植物　旱麦瓶草（图111）为多年生草本，高30～60cm。根粗壮，直。茎数个丛生，直立或上升，无毛或仅下部被短粗毛。基生叶丛生，狭披针形或倒披针状线形，长7～13cm，宽2～7mm，先端急尖或渐尖，基部狭而成长柄，两面无毛或稍粗糙，基部边缘具短睫毛，上缘无毛。茎生叶线状披针形，少数，较基生叶小。总状或狭圆锥花序，苞片基部扩大成卵形，合生；花萼筒状，果期膨大；花瓣白色或淡黄色，先端2裂，爪部狭倒披针形，无毛，瓣片与爪之间具2椭圆形鳞片状附属物；雄蕊稍超出花冠；子房长圆形，花柱3，超出花冠。蒴果卵形，6齿裂，齿裂片外弯。

生于多石质干山坡、石砬子缝间、山顶岳桦林下、林缘、固定沙丘、沙质草地及沙地。分布于我国东北、华北；俄罗斯、蒙古、朝鲜也有分布。

采收加工　秋后采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状　呈圆柱形，长7～20cm，直径0.5～2cm，表面黄褐色或黄棕色，有纵皱纹。根头粗大，有小疙瘩。体轻，质脆，易折断，断面类白色，常有裂隙。气微，味较淡。以条粗长、外皮黄棕色，断面类白色者为佳。

性味和功用　甘，微寒。归肝、胃经。消热凉血。用于阴虚发热。疳积发热。常用量5～10g。



图 111　旱麦瓶草

1．全株；2．花序；3．种子

刺　五　加

别名　五加皮。

来源　本品为五加科植物刺五加Acanthopanax senticosus（Rupr. et Maxim.）Harms.的根及根状茎。

原植物　刺五加（图112）为落叶灌木，高达200cm。茎通常密生细长倒刺。掌状复叶，互生，叶柄长3.5～12cm，具细刺或无刺，被疏毛或无毛；小叶5，稀4或3，小叶柄长0.5～2cm，被褐色毛，小叶椭圆状倒卵形至长圆形，长7～13cm，宽2～6cm，先端渐尖或突尖，基部楔形，边缘具尖锐重锯齿或锯齿，上面暗绿色，稍被短毛或无毛，下面淡绿色，沿脉上密生淡褐色毛。伞形花序顶生，单个或2～4聚生，花多而密，总花梗长达8cm，花梗长1～2cm；花萼绿色，与子房合生，萼齿5；花瓣5，卵形，黄色带紫；雄蕊5；子房5室，花柱细柱状。核果浆果状，紫黑色，近球形或卵形，长约8mm，干后具明显5棱，先端有宿存花柱。种子4～6，扁平，新月形。花期6～7月，果期7～9月。

生于山地林下及林缘，分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西等省；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋季均可挖取，除去地上茎，洗净，晒干。

药材性状　根茎呈不规则圆柱形，直径1.4～4.2cm，上端可见不定芽发育的细枝，下部与根相接；表面灰棕色，有纵皱，弯曲处常有密集的横皱纹，皮孔横长，微突起而色淡。根圆柱形，直径0.3～1.5cm；表面纵皱明显，皮孔可见。质硬，不易折断，断面黄白色，纤维性。有特异香气，味微辛，稍苦、涩。以香气浓者为佳。

性味和功用　辛、微苦，温。归脾、肾、心经。益气健脾，补肾安神。用于脾肾阳虚，体虚乏力，食欲不振，腰膝酸痛，失眠多梦。常用量9~27g。

附注　（1）短梗五加Acanthopanax sessiliflorus（Rupr. et. Maxim.）Seem.的根及根茎也作刺五加入药。（2）刺五加的干燥根皮在东北及河北亦有用作“五加皮”入药的。



图112　刺五加

1. 部分植株；2. 花；3. 药材

刺　　楸

来源　本品为五加科植物刺楸Kalopanax septemlobus(Thunb.)koidz.的干燥根皮或树皮。

原植物　刺楸（图113）为落叶小乔木，高10～15m。枝圆柱形，灰棕色，具多数坚硬粗刺。叶在长枝上互生，短枝上簇生，具长柄；长与宽近相等，直径9～25cm或更大，掌状5～7浅裂，裂片三角状卵形或椭圆状卵形，先端渐尖，边缘具细锯齿，幼时具柔毛。秋季开白色或淡黄绿色花，伞形花序排成顶生宽大平顶圆锥花序，长15～25cm；萼有5齿；花瓣5；雄蕊5，超出花冠之外；子房下位，花柱2，合生成柱状，先端分离。核果近球形，熟时蓝黑色。

生于山坡杂木林中。分布于我国除黑龙江省外的各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　全年可采，剥取树皮或挖根后剥取根皮。

药材性状　茎皮呈卷筒状或条块状，长宽不一，厚1～2mm。表面灰褐色或灰棕色，有较深的纵裂纹及横向小裂纹，有坚利的刺，刺基部宽而扁，脱落后露出黄色内皮。皮孔黄色圆点状。内表面黄色或紫红色，光滑，有纵纹。根皮表面棕褐色，光滑，无刺。质坚硬，断面呈裂片状。气微，味苦。以皮厚者为佳。

性味和功用　苦、辛，平。归脾、胃经。祛风除湿，活血，杀虫。用于风湿痹痛，腰膝酸痛，痈疽，疮癣，跌打损伤。常用量10～15g。

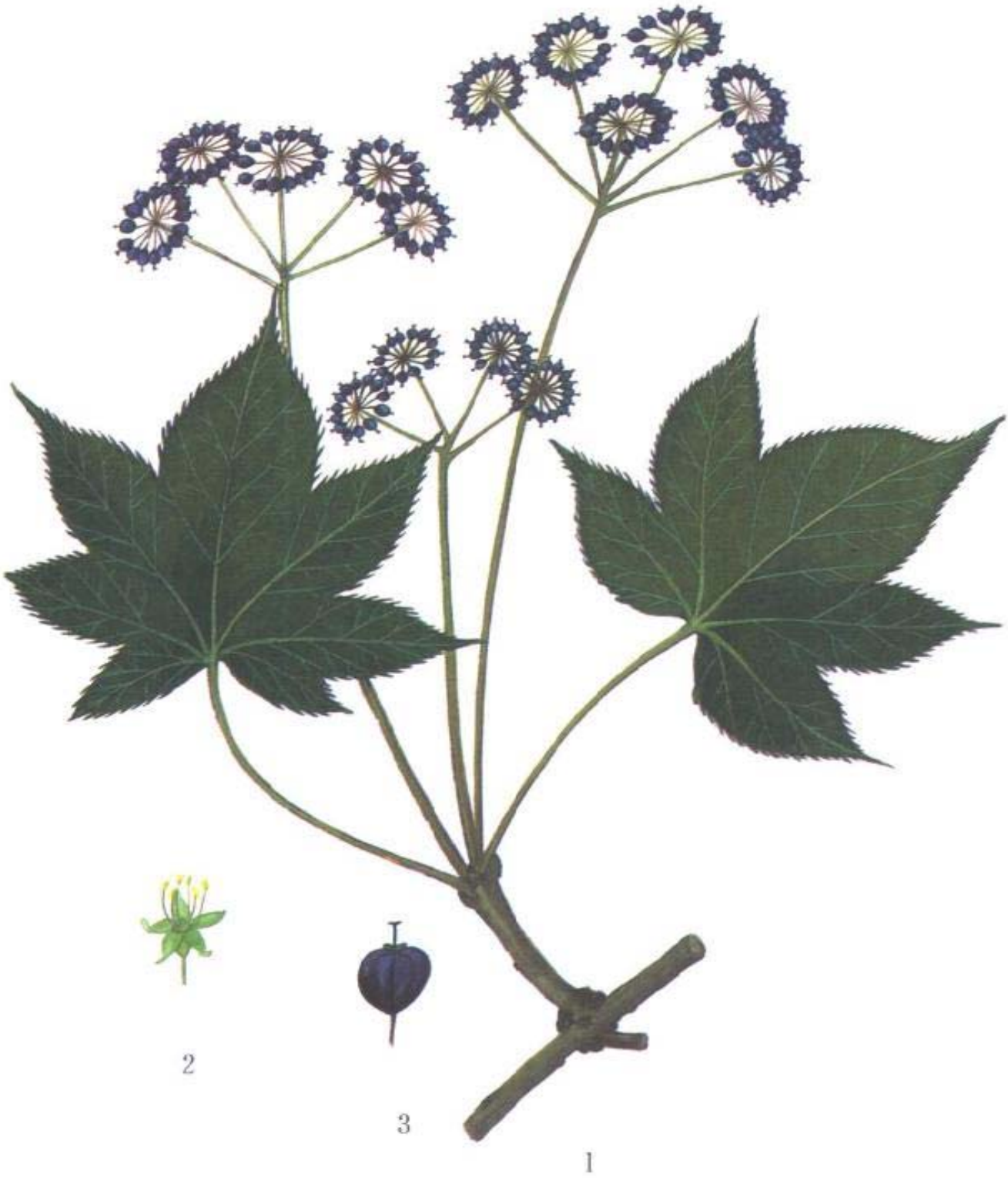


图 113　刺楸

1. 部分植株；2. 花；3. 果实

和尚菜

别名　葫芦叶、水马蹄草。

来源　本品为菊科植物和尚菜 Adenocaulon himalaicum Edgew. 的干燥根状茎和根。

原植物　和尚菜（图114）为多年生草本，高40～90cm。根状茎匍匐，节处密生须根。茎直立，粗壮，有沟槽，中部以上具短分枝，上部被灰白色蛛丝状绒毛、花序枝密被腺毛及绒毛。叶互生，质薄，基生叶花期枯萎；茎下部叶较大，有长柄，肾形、卵状心形或三角状心形，长6～12cm，宽9～17cm，基部下延至柄成宽翼，翼宽1.5cm，边缘具波状浅裂或有缺刻状不整齐的突尖齿，背面密被灰白色蛛丝状绒毛，表面沿脉具微毛；茎中部以上叶渐小，翼状柄短，叶片菱状卵形至长椭圆状披针形，长1.5～2cm。头状花序半球形，排成疏狭圆锥形；总苞片革质，广卵形或长椭圆状卵形，边花雌性，1层，7～11枚，花冠广钟形，白色；中央花两性，7～15枚，不育，花冠管状针形，淡白色。瘦果棒状倒卵形，有短柄，中部以上被黑褐色腺毛，成熟时呈星芒状展开，无冠毛。

生于林缘路边、林下、灌丛中、林下溪流旁、河谷湿地。分布于我国东北、华北、西南各区；印度、日本、朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　秋季采挖，除去残茎，洗净，晒干。

药材性状　根茎呈圆柱形，表面褐色或灰棕色，长3～7cm，直径8～15mm，顶端有茎残基，节上生有许多纤维根，长5～10cm，表面黄棕色或灰棕色。质硬，断面类白色。气微，味微辛。以根茎粗壮、根多者为佳。

性味和功用　苦、辛，温。止咳平喘，利水散瘀。用于咳嗽，气喘，水肿，小便不利，跌打损伤。常用量15～30g；外用鲜品捣烂，敷患处。

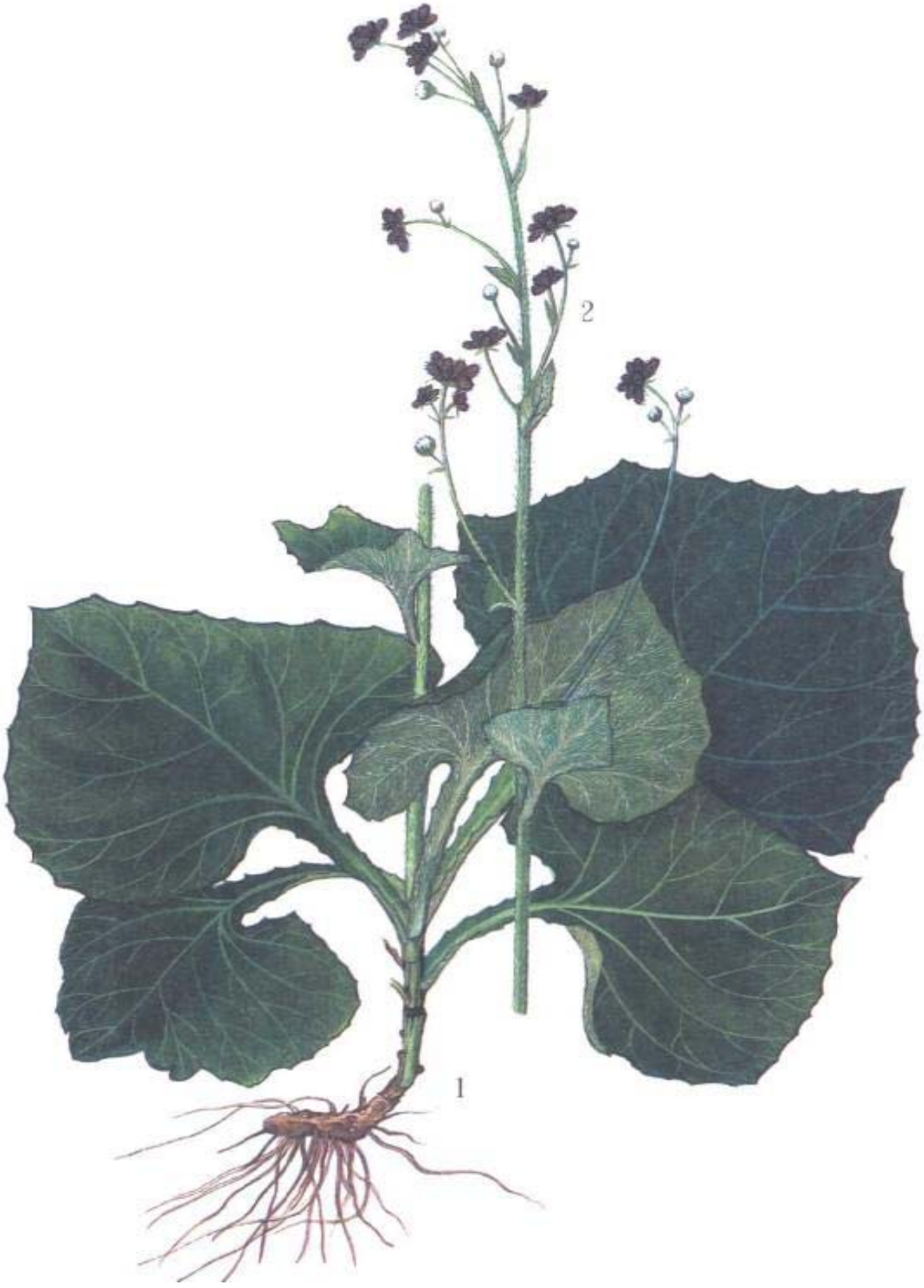


图 114　和尚菜

1. 根及根生叶；2. 果序

知　　母

别名　蒜瓣子草、地参。

来源　本品为百合科植物知母Anemarrhena asphodeloides Bunge.的干燥根状茎。

原植物　知母（图115）为多年生草本，全株无毛。根茎肥厚，横走，残留许多黄褐色纤维状的旧叶残基，下部生有多数肉质须根。叶基生、线形，长20～70cm，宽3～7mm，基部常扩大成鞘状，上面淡绿色，下面深绿色，质稍硬。花葶直立、不分枝，高50～100cm或更长，其上疏生鳞片状小苞片；花2～6朵成一簇，散生在花序轴上，排列成长穗状；花黄白色或淡紫色，具短梗，多夜间开放，有香气；花被片6，2轮，外轮具紫色脉纹，内轮淡黄色；雄蕊3，着生于内轮花被片中央，花药黄色；子房长卵形，3室。蒴果长圆形，具6条纵棱。花期5～8月，果期8～9月。

生于向阳山坡，干燥丘陵或草原地带。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、河南、山东、山西、内蒙古、陕西、甘肃等省区；朝鲜、蒙古也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去残茎及须根，晒干，习称“毛知母”，除去外皮，晒干，习称“知母肉”（光知母）。

药材性状　毛知母：呈略扁的长柱形，微弯曲，长3～15cm，直径0.8～1.5cm。顶端有浅黄色的茎叶残基，习称“金包头”，上面中央有一纵沟，并有排列紧密的节，两侧向上密生黄棕色毛须状的叶基，下面略凸起，有纵皱纹及凹点状根痕或须根残基。质硬脆，易折断，断面黄白色，颗粒状。气微，味微甜后微苦，嚼之带粘性。知母肉：外皮大部已除去，表面黄白色，有的残留少数毛须状叶基及凹点状根痕。

性味和功用　苦、甘、寒。归肺、胃、肾经。清热泻火，生津润燥。用于外感热病，高热烦渴，肺热燥咳，骨蒸潮热，内热消渴，肠燥便秘。常用量6～12g。

附注　主产于河北，以河北省易县产者质量最好，主销华东、华南并出口。



图 115　知母

1．植株下部；2．花序；3．药材

京 大 戟

别名 大戟。

来源 本品为大戟科植物大戟Euphorbia pekinensis Rupr.的干燥根。

原植物 大戟（图116）为多年生草本，高30～80cm。根粗壮，圆锥形，褐色，有时分歧。茎直立，被白色短柔毛，上部分枝。叶互生，几无柄；叶片矩圆状披针形至披针形，长3～8cm，宽5～13mm，基部渐狭，楔形或稍呈圆形，先端钝圆或稍尖，全缘或边缘稍呈波状，两面光滑无毛。伞形聚伞花序顶生或腋生，顶生者通常有5伞梗，每伞梗再1～2次二叉分枝，伞梗顶端歧出2～4枚小伞梗，小伞梗基部具3～4枚苞片，顶端又各具2枚小苞片及1杯状聚伞花序，杯状花序总苞坛形，顶端4裂，腺体椭圆形；雄花多数，雄蕊1；雌花1，子房球形，3室，花柱3，顶端2浅裂。蒴果三棱状球形，表面具疣状突起。种子卵形，灰褐色。花期4～5月，果期6～7月。

生于山坡路旁、荒地、草丛、林缘及疏林下。我国除新疆及西藏外，分布几遍全国；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春、秋两季采挖，洗净，晒干。

药材性状 呈长圆锥形，略弯曲，有分枝，长10～20cm，直径1.5～4cm，表面灰棕色，粗糙，有纵皱纹，顶端略膨大，有多数圆形的茎基痕，质坚硬，不易折断，断面类白色或淡黄色，纤维性。气微，味微苦涩。以条粗、断面色白者为佳。

性味和功用 苦，寒。有毒。归肺、脾、肾经。泻水逐饮。用于水肿胀满，胸腹积水，痰饮积聚，气逆喘咳，二便不利。常用量1.5～3g。孕妇禁用。不宜与甘草同用。

附注 准噶尔大戟E. soongarica Boiss.植物形态与京大戟相似，主要区别是根呈圆柱形，外皮棕褐色，叶片为窄长披针形，伞房花序，苞片黄色，蒴果卵形。在新疆其根作大戟入药。

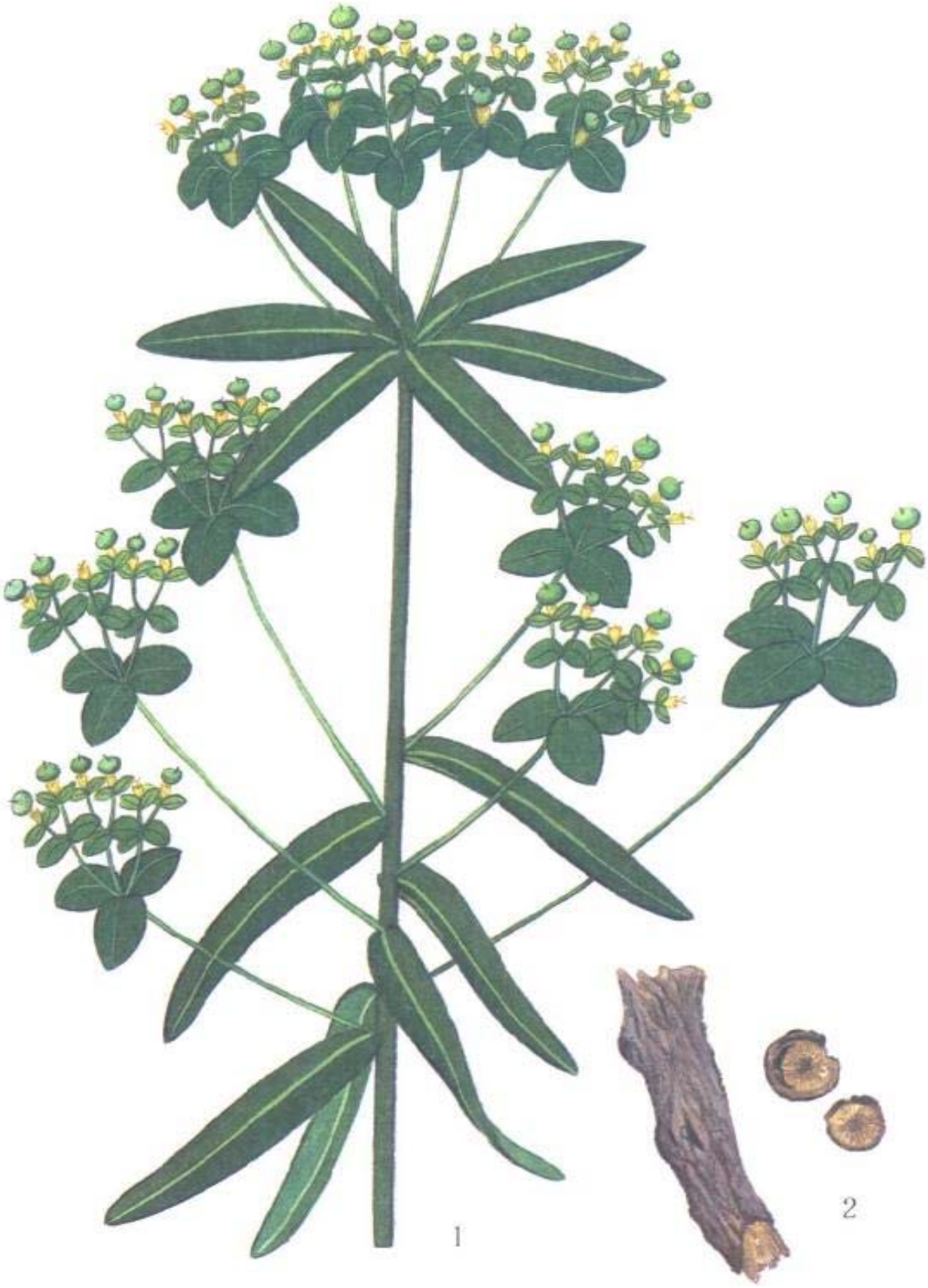


图 116　大戟

1. 植株上部；2. 药材

毒　芹

别名　野芹菜花。

来源　本品为伞形科植物毒芹Cicuta virosa L.的干燥根状茎。

原植物　毒芹（图117）为多年生草本，高50～100cm，全株无毛。根状茎粗大而短，长圆形，节明显，并稍突起，节间短，内部有槽隔，须根肥厚，多数，密集于根状茎的下端。茎直立，中空，圆筒状，具细纵棱，上部分枝。基生叶及茎下部叶大，有长柄，基部鞘状，叶片2～3回羽状全裂，终裂片小叶状，狭披针形或披针形，长2～7cm，宽3～12mm，先端渐尖，基部楔形，边缘具尖锯齿或为深缺刻；中上部叶较小，叶柄渐短，下部狭鞘状，边缘宽膜质。复伞形花序顶生，半球形，伞梗10～20或更多，略等长，无总苞片；小伞形花序呈头状，小总苞片数个，线形，花梗10～12。萼齿三角形，尖锐；花瓣白色；长柱细，长约1mm。双悬果近球形，长及宽各2～3mm，基部稍内凹，略呈心形，果棱肥厚，钝圆。

生于沼泽地、水边、沟旁、湿草甸子、林下水湿地。分布于我国东北、华北及西北；朝鲜、日本、俄罗斯及其他一些欧洲国家以及北美各国也有分布。

药材性状　根状茎圆柱形，长6～10cm，直径1.5～3cm，基部有许多条淡棕色的残根。表面灰绿色或暗绿色，具纵槽纹。纵剖面可见髓部横隔，灰白色或淡黄色。质硬而脆，易折断，断面灰白色，不平坦。

性味和功用　味辛、微甘，性温。有剧毒。具有拔毒、祛瘀之功效。主治骨髓炎，风湿，皮肤病，痛风等症状。本品有剧毒，不可内服，只能外用。



图117　毒芹

1．茎生叶；2．果序；3．根茎纵切面；4．花；5．果实

草　乌

别名　五毒根。

来源　本品为毛茛科植物北乌头Aconitum kusnezoffii Reichb.的干燥块根。

原植物　北乌头（图118）为多年生草本，高70～150cm。块根通常2，偶有3个，倒圆锥形或胡萝卜形，长2.5～6cm，直径1～1.5cm，外皮黑褐色。茎直立，粗壮。叶互生，具柄，叶片坚纸质，轮廓卵圆形，长6～14cm，宽8～19cm，3全裂几达基部，裂片菱形，再作深浅不等的羽状缺刻状分裂，最终裂片披针形至线状披针形，先端尖，两面均无毛或上面疏生短毛。花序总状，或有时近窄圆锥花序，花序轴光滑无毛，或偶在花梗上部被很稀疏的短毛；花萼蓝紫色，上萼片盔形，高1.5～2.5cm，宽0.9～1.3cm，喙稍向前平伸，侧萼片倒卵状圆形，稍偏斜，长1.3～1.7cm，下萼片长圆形，长1～1.5cm；雄蕊2，有长爪，具拳卷；雄蕊多数；心皮通常5，罕为3～4，无毛。蓇葖果长1.3～1.6cm。种子多数。花期7～9月，果期8～10月。

生于山坡、丘陵草地、林下或林缘。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北、山西、内蒙古等省区；朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　秋季茎叶枯萎时采挖，除去残基及须根，洗净，晒干。

药材性状　母根呈不规则圆锥形，略弯曲，形如乌鸦头，长2～6cm，直径0.8～1.5cm。顶端常有残茎或茎痕；表面暗棕色或灰褐色，皱缩有纵皱纹，有时具突起的支根；子根附生于其上，表面光滑而形较小。质坚硬，难折断，切断面灰白色或暗灰色，粉性，可见多角形的形成层环状。气微，味辛辣麻舌。以个大，质坚实，断面灰白色者为佳。

性味和功用　辛、苦、热，有大毒。归肝、脾、肾经。祛风湿，散寒止痛。用于风寒湿痹，关节疼痛。常用量1.5～3g，炮制后用，宜先煎，久煎。

附注　（1）生草乌有剧毒，宜慎用。（2）无论生草乌还是炮制后的制草乌，均不宜与贝母、半夏、白及、白蔹、天花粉、瓜蒌、犀角同用。



图 118　北乌头

1. 块根；2. 花期植株上部；3. 药材

茜　草

别名　伏茜草。

来源　本品为茜草科植物茜草Rubia cordifolia L.的干燥根。

原植物　茜草（图119）为多年生草质藤本。根紫红色或橙红色。茎方形，有明显的四棱，棱上生多数倒生的小刺。叶4片轮生，具长柄，叶片形状变化较大，卵形、三角状卵形、宽卵形至窄卵形，长2～6cm，宽1～4cm，先端锐尖，基部心形，上面粗糙，下面沿中脉及叶柄均有倒刺，全缘，基出脉5。聚伞花序腋生及顶生，常集成大而疏松的圆锥花序；花小，黄白色，花萼不显；花冠辐状，直径约4mm，5裂，裂片卵状三角形，先端急尖；雄蕊5，着生在花冠筒上；子房下位。浆果球形，直径5～6mm，红色转黑色。花期6～9月，果期8～10月。

生于山坡路旁、沟沿、田边、灌丛及林缘。分布于我国各地；亚洲北部广布。

采收加工　春、秋两季采挖，除去泥土，晒干。

药材性状　根茎呈结节状，从生粗细不等的根。根圆柱形，长10～25cm，直径2～10mm，表面红棕色或暗棕色，常有部分皮脱落。质脆，易折断，断面皮部狭，紫红色，木部浅黄红色。无嗅，味微苦，久嚼刺舌。以条长，外皮红棕色，断面黄红色者为佳。

性味和功用　苦、寒。归心、肝经。凉血，止血，活血化瘀。用于吐血，便血衄血，尿血，崩漏下血，血瘀经闭，痛经，产后腹痛，跌打损伤。常用量10～15g。止血炒用，活血生用。

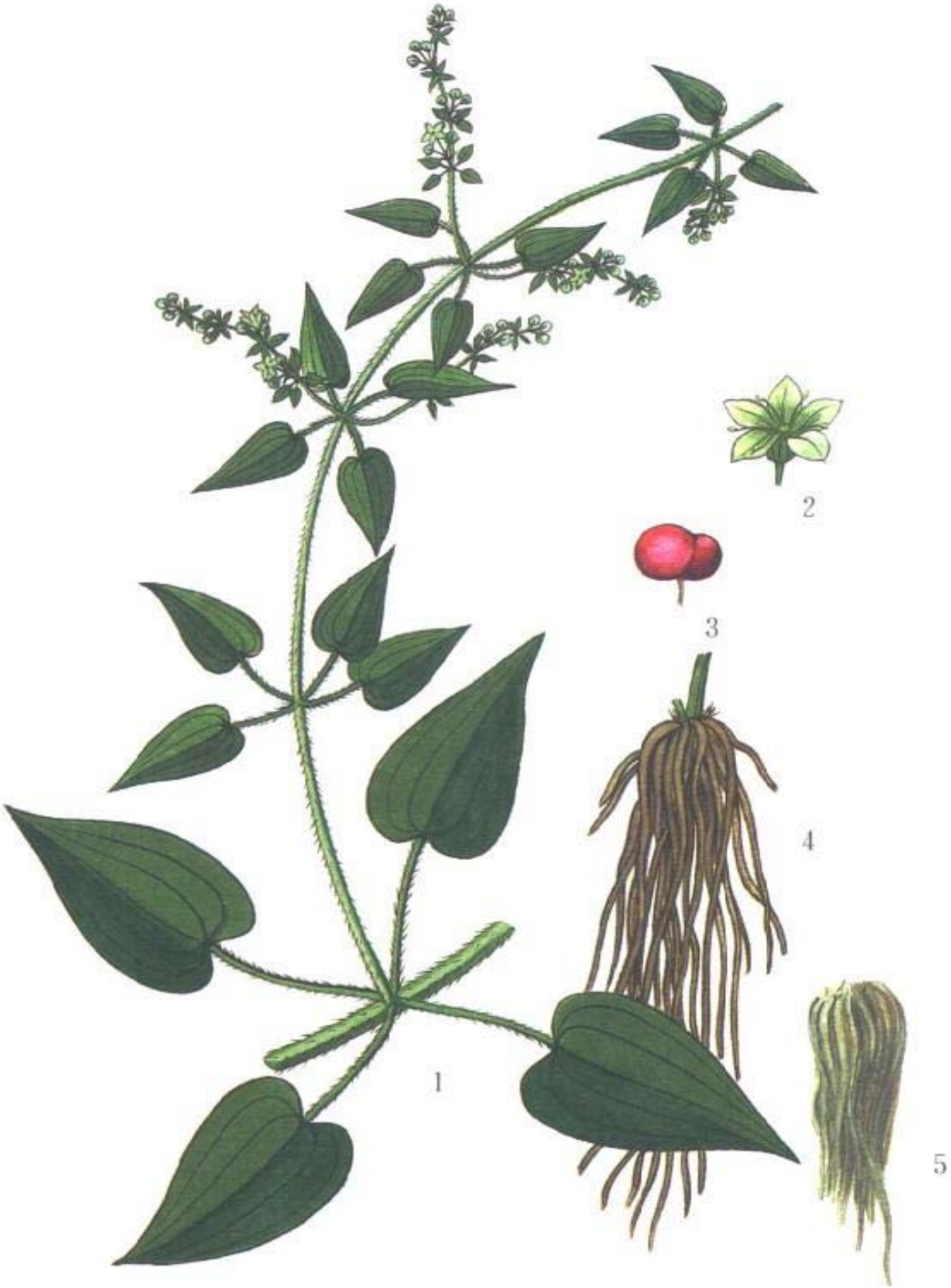


图119　茜草

1．花枝；2．花；3．果；4．根；5．生药

荚果蕨贯众

别名 贯众、黄瓜香。

来源 本品为球子蕨科植物荚果蕨Matteuccia struthiopteris (L.) Todaro.的干燥根及根状茎。

原植物 荚果蕨（图120）为多年生蕨类植物，高达90cm。根状茎短，粗大直立。叶簇生于短缩的根状茎上，二型。营养叶片倒卵状披针形，长40～90cm，宽14～25cm，二回羽状深裂；羽片40余对，长披针形或倒卵披针形，基部无柄，羽裂边缘全缘或有圆齿，叶革质。孢子叶较短，叶片狭倒披针形，纸质，一回羽状裂，长30～70cm，宽8cm，羽片两侧向背面反卷成荚果状，深褐色。孢子囊群圆形，有膜质的囊群盖。

生于山麓平坦地、河岸、灌木丛或森林中湿地。分布于我国东北、华北、西北及西南各省区；北温带许多国家都有分布。

采收加工 春、秋两季采挖，削去叶柄及须根，除净泥土，晒干。

药材性状 带叶柄的根茎呈倒卵形或长卵圆形，上部钝圆，下部稍尖，稍弯曲，长10～16cm，直径4～7cm；棕褐色，周围密被叶柄残基和须根及少量鳞片。叶柄残基上部扁平，向下渐窄，背部隆起，中央有一条明显的纵棱脊，近上端可见呈“V”形的突起皱纹。质硬而脆，易折断，断面略平坦，维管束2条，呈“八”字形排列。气微而特异，味涩。以完整，无须根及泥土，色棕褐者为佳。

性味和功用 苦，微寒。归肝、胃经。清热解毒，止血，杀虫。用于防治流感，温热斑疹，虫积腹痛，吐血，衄血，崩漏等症。常用量10～25g。

附注 驱虫，清热解毒，宜生用；止血宜炒炭用；脾胃虚寒及阴虚内热者不宜；孕妇慎用。



图 120　荚果蕨

威 灵 仙

别名 棉花团。

来源 本品为毛茛科植物棉团铁线莲Clematis hexapetala Pall.的干燥根及根茎。

原植物 棉团铁线莲（图121）为多年生草本，高达80cm。茎直立，有纵棱，疏生短毛。叶对生，1～2回羽状分裂，小叶近革质；叶柄长0.5～3.5cm。聚伞花序腋生或顶生，通常具3花；苞片条状披针形，花梗有伸展的柔毛；萼片6，白色，展开，狭倒卵形，长1.5～1.7cm，宽6～10mm，顶端圆形，外面有白色绵毛；无花瓣；雄蕊多数，长约9mm，无毛；心皮多数。瘦果倒卵形扁平，长约4mm，有紧贴的柔毛，宿存的羽毛状花柱长达2.2cm。

生于山地林边或草坡上。分布于我国东北、山西、山东、河北、内蒙古东部；朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 秋季采挖，除去残茎，洗净，晒干。

药材性状 根茎呈短柱状，长1～4cm，直径0.5～1cm。根细长，长4～20cm，直径1～3mm，表面棕黑色；质硬脆，易折断，断面皮部约占根的2/3，木质部近圆形。气微，味咸。以根长、色黑者为佳。

性味和功用 辛、咸，温。归膀胱经。祛风除湿，通络止痛。用于风湿痹痛，肢体麻木，筋脉拘挛，屈伸不利，骨哽咽喉。常用量6～9g。治骨哽可用30g。

附注 同属植物威灵仙Clematis chinensis Osbeck.，东北铁线莲C. manshurica Rupr.的干燥根及根茎，同作威灵仙药用。威灵仙产于长江以南各省，东北铁线莲和棉团铁线莲主产东北。参阅本图集第一册184页威灵仙条附注。



图 121　棉团铁线莲

1. 植株上部；2. 根

鸦　葱

来源　本品为菊科植物鸦葱 Scorzonera ruprechtiana Lipsch. et Krasch.的干燥根。

原植物　鸦葱（图122）为多年生草本，高5～30cm。根圆锥状，根颈多头，密被棕褐状枯叶纤维。茎直立，具条棱，无毛。叶基生，披针形至广披针形，长7～20cm，宽0.7～2cm，基部下延成翼状柄，叶柄基部扩大成鞘，通常鞘内被绵毛；茎生叶鳞片状。头状花序生于茎顶；总苞圆筒状，总苞片5层覆瓦状排列；舌状花黄色，长达4cm，带紫色条纹，先端5齿裂。瘦果圆柱形，稍弯，长1.5cm，有肋，无毛；冠毛羽毛状，与瘦果近等长。

生于山坡草地、林下、路旁、石砾质地。分布于我国东北、华北；蒙古、朝鲜、俄罗斯及其他欧洲国家也有分布。

采收加工　夏、秋采挖，除去茎叶，洗净，晒干。

药材性状　根呈长圆柱形，长8～20cm，直径6～10mm，表面棕黑色，上部有密集的横皱纹，下部有纵皱纹，根头部有棕色须毛。质疏松，断面黄白色。气微，味苦涩。以条粗长、色黑、断面色黄白者为佳。

性味和功用　微苦、涩，寒。消肿解毒。用于疔疮痈肿，乳房肿胀。常用量10～15g。

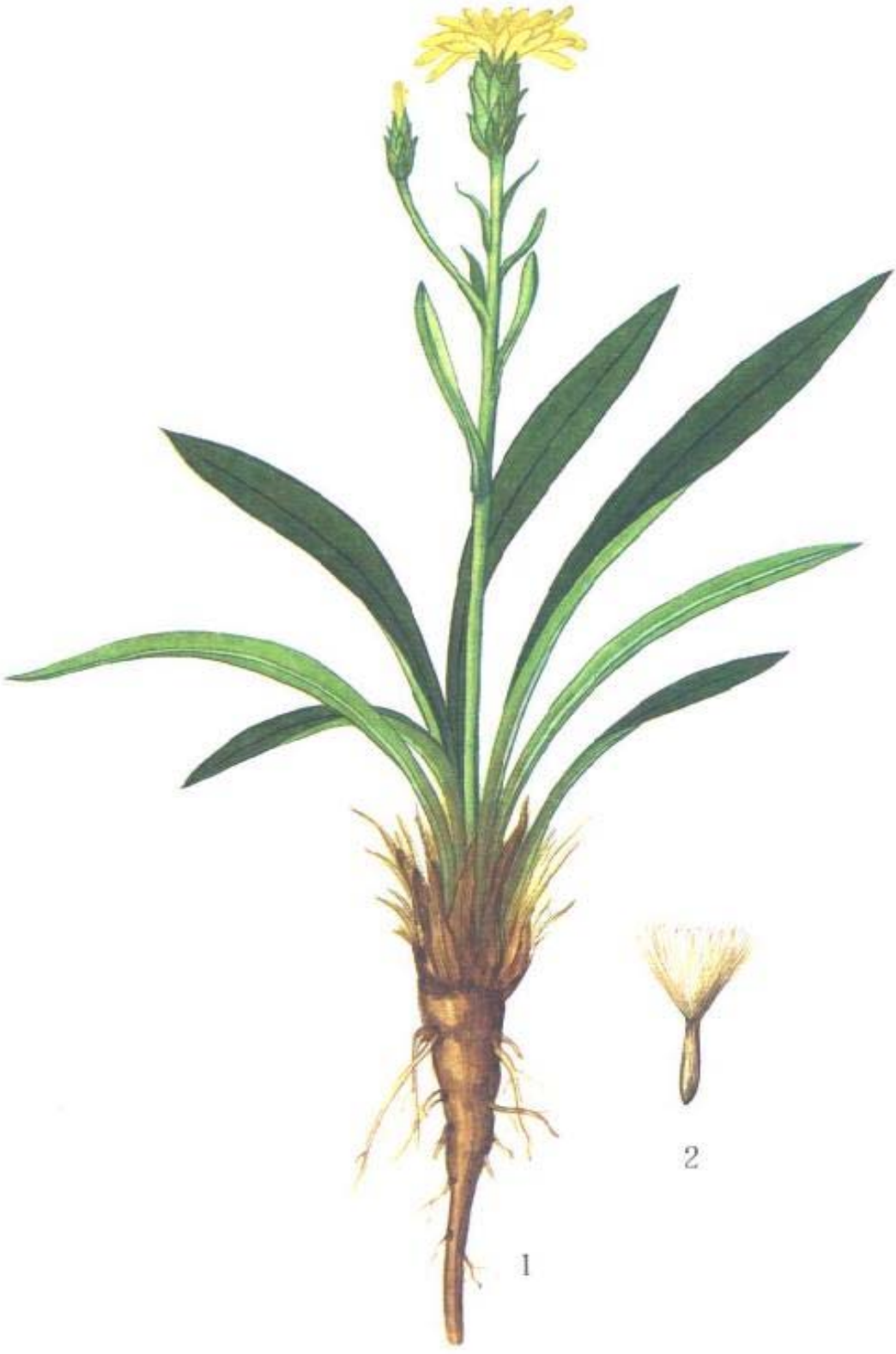


图 122　鸦葱
1. 植株；2. 果实

香　加　皮

别名　杠柳皮、北五加皮。

来源　本品为萝藦科植物杠柳Periploca sepium Bunge.的干燥根皮。

原植物　杠柳（图123）为落叶木质藤本，长达1～2m，具乳汁，除花外全株无毛。树皮灰褐色，小枝通常对生，黄褐色，具细条纹和皮孔。叶对生，膜质，卵状矩圆形，长5～9cm，宽1.5～2.5cm，基部楔形，先端渐尖，全缘，具叶柄。聚伞花序腋生，具数朵花；萼裂片5，卵圆形，有缘毛，内侧基部有10个小腺体；花冠紫红色，5深裂，花冠筒短，约3mm，花冠裂片长圆状披针形，中间加厚，反折，内面被疏毛；副花冠环状，顶端5裂，裂片丝状伸长，被柔毛；花粉颗粒状，藏于直立匙形的载粉器内。蓇葖果双生，圆柱状，长7～15cm，直径约5mm，具纵细条纹。种子狭长圆形，暗褐色，顶端具白色绢质种毛。

生于林缘、山坡、山沟、河边沙质地。分布于我国东北、华北、西北、华东及华中；朝鲜、日本也有。

采收加工　春、秋两季采挖根部，洗净，剥取根皮，晒干。

药材性状　呈卷筒状或槽状，少数呈不规则的块片状，长3～10cm，直径1～2cm，厚2～4mm，外表面灰棕色或黄棕色，栓皮松软常呈鳞片状，易剥落；内表面淡黄色或淡黄棕色，较平滑，有细纵纹。体轻，质脆，易折断，断面不平坦，黄白色。有特异香气，味苦。以皮厚、香气浓者为佳。

性味和功用　辛、苦，温。有毒。归肝、肾、心经。祛风湿，壮筋骨，强心。用于风湿痹痛，肝肾不足，腰膝萎软，水肿，小便不利，轻度心力衰竭。常用量3～6g。

附注　本品有毒，服用不可过量。血热、肝阳上亢者忌用。



图123　杠柳

1. 花枝上部；2. 药材

荠　苨

来源　本品为桔梗科植物薄叶荠苨 Adenophora remotiflora (Sieb. et Zucc.) Mig.的干燥根。

原植物　薄叶荠苨（图124）为多年生草本，高50～100cm，全株近平滑。根肉质粗壮，多为长圆柱形。茎直立，单一。叶互生，有柄，长约3～5（7）cm，叶片质薄，下部叶较宽，常广卵形，中、上部叶多为卵形、长卵形或长卵状披针形，长6～12cm，宽3～8cm，先端渐尖，基部圆形、广楔形、浅心形或心形，叶缘具锐锯齿或牙齿状重锯齿，两面平滑或沿脉及边缘疏生短毛。花序顶生，总状或狭圆锥状，花疏生；萼筒倒卵状圆锥形至广倒卵形，裂片5，长圆状披针形；花冠广钟形，淡蓝紫色，5浅裂；雄蕊5；子房下位，花柱常短于花冠或稍超出，花盘筒状。蒴果，熟时自侧面基部向上开裂成孔。

生于山坡林缘。分布于我国东北地区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去残茎及须根，刮去粗皮，洗净，晒干。

药材性状　呈圆锥形或圆柱形，略弯曲，表面黄白色或淡棕黄色，长7～15cm，直径1～3cm，顶端具有茎基痕，上部有横纹，下部具纵沟。体轻，质泡，易折断，断面不平坦，黄白色。无嗅，味微甘。以条粗长、色黄白者为佳。

性味和功用　甘、寒。归肺、脾经。清热解毒，化痰。用于燥咳，喉痛，疔疮肿毒，消渴，解百药毒。常用量5～15g；外用适量，研末调敷或捣敷。



图 124　薄叶荠苨

1. 植株下部; 2. 花序

禹州漏芦

别名 漏芦、球花漏芦。

来源 本品为菊科植物蓝刺头Echinops latifolius Tausch.的干燥根。

原植物 蓝刺头（图125）为多年生草本，高约1m。根木质，圆柱形，直径0.5～1.5cm，淡红色。茎单一，直立，下部疏生蛛丝状毛，上部密生白绵毛。叶互生，二回羽状分裂或深裂，基生叶具长柄，长圆状倒卵形，长约20cm；上部叶渐小，长椭圆形至卵形，长10～18cm，先端锐尖，基部抱茎，边缘具尖刺，上面被蛛丝状毛，下面密被白绵毛。头状花序顶生，球形，直径约4cm，外总苞刚毛状，内总苞片外层为匙形，顶端渐尖，边缘具睫毛，内层为菱形至长圆形，顶端锐尖，中部以上被睫毛；花冠筒状，先端5裂，窄长圆形，淡蓝色，筒部白色；雄蕊5，花药聚合，花丝短，分离。瘦果圆柱形，密生黄褐色柔毛，冠毛长约1mm。花期7～9月，果期10月。

生于山坡草丛中或山野的向阳处。分布于我国东北、华北、西北等省区；朝鲜、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状 根呈类圆柱形，稍扭曲，长短不一，直径0.5～1.5cm。表面土黄色或灰棕色，粗糙，具纵皱纹，顶端有纤维状棕色硬毛，为残存的叶柄维管束。质坚，断面粗纤维状，皮部棕色，木部具黄黑相间的菊纹，气微，味微涩。以枝条粗长，表面土棕色，质坚实，长短整齐者为佳。

性味和功用 苦，寒。归胃经。清热解毒，排脓止血，消痈下乳。用于诸疮痈风，乳痈肿痛，乳汁不通，瘰疬疮毒，又用作驱蛔剂。常用量4.5～9g。

附注 华东蓝刺头E. grijisii Hance的干燥根，在《药典》中也作禹州漏芦的正品入药。



图 125　蓝刺头

1．植株上部；2．茎生叶；3．根

穿 山 龙

别名 穿地龙、穿龙骨、串山龙。

来源 本品为薯蓣科植物穿龙薯蓣 Dioscorea nipponica Mak. 的干燥根状茎。

原植物 穿龙薯蓣（图126）为多年生草本质缠绕藤本，长达3m。根状茎横走、木质、很硬，呈稍弯曲的圆柱形、外皮黄褐色，易成片状剥离。茎左旋，圆柱形，近无毛。单叶互生，掌状心形，长8～15cm，宽7～13cm，顶端渐尖，基部心形，边缘作不等大的三角状浅裂、中裂或深裂。雌雄异株，穗状花序腋生，雄花无柄，花被6裂，顶端圆形；雄蕊6。雌花被6裂，裂片披针形。蒴果具3翅，翅长1.5～2cm，宽0.5～1cm。种子基生，四周具膜质种翅，略呈长方形，长约2倍于宽。花期6～8月，果期7~9月。

生于向阳山坡、林间及灌木丛中，分布于我国东北、西北、华北、华中和西南等省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季采挖，除去须根及外皮，晒干。

药材性状 根茎呈弯曲的长圆柱形，长10～15cm，直径0.3～1.5cm，表面黄白色或棕黄色，有纵沟及刺状残根。质坚硬，断面白色或黄白色，有淡棕色维管束小点。气微，味微苦涩。以条粗、质坚实、断面色白者为佳。

性味和功用 甘、苦，温。活血舒筋，止痛消肿。用于风湿性关节炎，跌打损伤，疮痈肿痛。常用量10～15g，鲜品30～45g。

附注 （1）本品为东北地区常用草药，含有薯蓣皂甙元，也是较好的合成甾体激素药的原料，现已成为医药工业原料。东北地区资源丰富，贮量较多。(2)同属的紫黄姜D. nipponica Mak. var. rosthornii Pr. et Burk. 也作穿山龙入药，薯蓣皂甙元含量比穿龙薯蓣低。生于海拔1 000～1 800m的山坡林缘或灌木丛中，分布于河南南部、四川东部及贵州、湖北、湖南、陕西南部、甘肃南部等地。

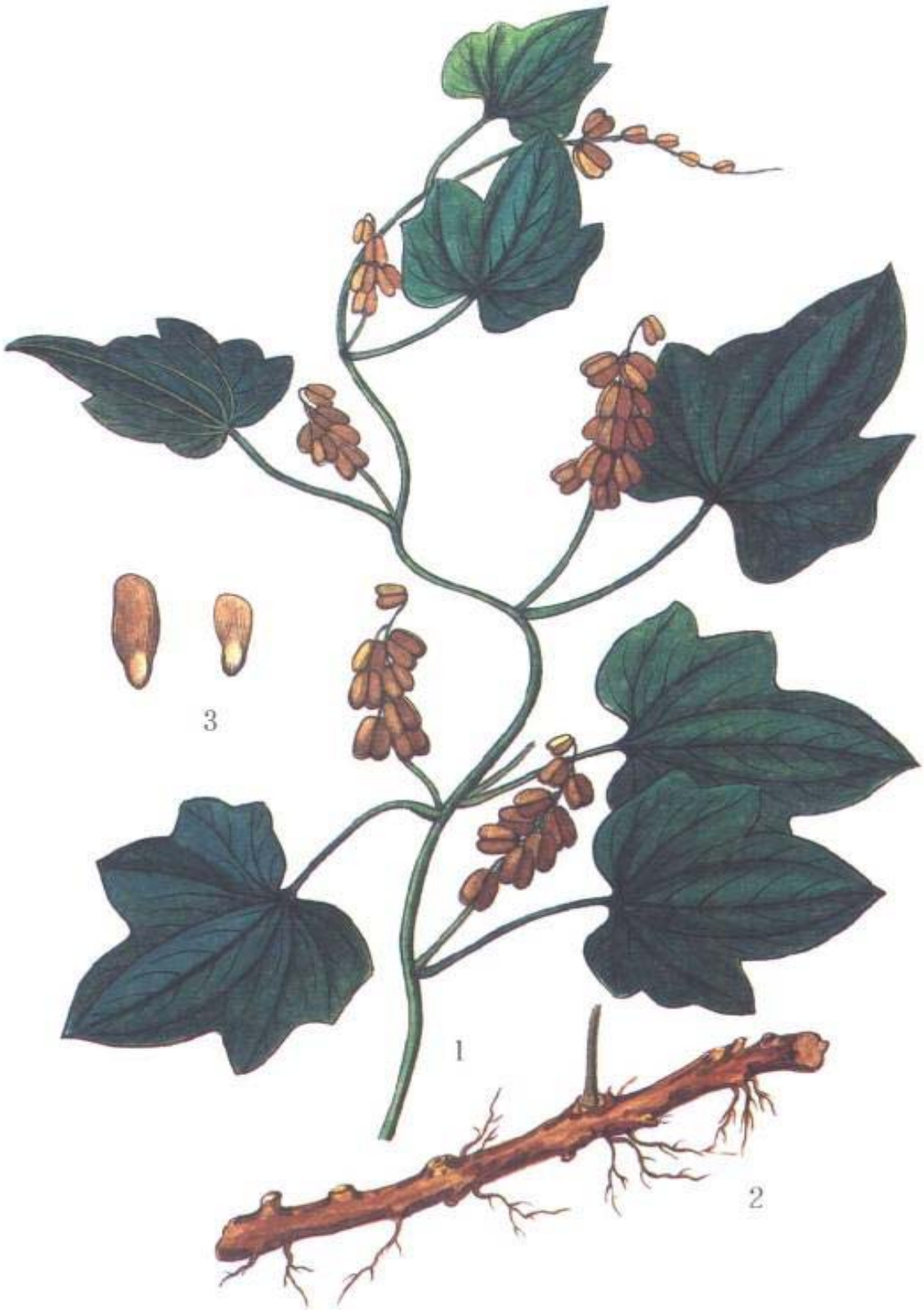


图 126　穿龙薯蓣

1. 果枝；2. 根茎；3. 种子

秦　艽

别名　大椒。

来源　本品为龙胆科植物大叶龙胆 G. macrophlla Pall.的干燥根。

原植物　大叶龙胆（图 127）为多年生草本，高 40～60cm。主根粗长，圆锥形，上粗下细，扭曲不直，有少数分枝，其中部多呈罗纹状；根头部有许多纤维状残存叶基。茎直立或斜上，圆柱形，无毛。叶无柄，叶片披针形或长圆披针形，基生叶多数丛生，叶片较大，长达40cm，宽3～5cm，先端尖，全缘，主脉常5条纵贯叶片；茎生叶3～5对，稍小，对生，基部连合。夏、秋开花，多集成顶生及茎上部腋生的轮伞花序，花萼管一边裂开过半，萼齿浅；花冠管状，深蓝紫色，长约2cm，先端5裂，裂片卵圆形，先端急尖，裂片间有5片短小褶片；雄蕊5，着生于花冠管的中部；子房长圆状，无柄。蒴果长圆形。种子椭圆形，无翅，褐色有光泽。

生于草地，湿坡。分布于我国东北、华北、西北及河南、四川等地；蒙古、俄罗斯也有。

采收加工　秋季采挖，去净泥土，堆晒至棕黄色后，再摊开晒干。

药材性状　呈圆锥形，扭曲不直，长达10～30cm，直径1～3cm，表面黄棕色或灰黄色，有纵向或扭曲的纵皱纹。顶端具有残存茎基及纤维状叶鞘。质硬而脆，易折断，断面柔润，皮部黄色或棕黄色，木部黄色。气特异，味苦、微涩。以质实、色棕黄、气味浓厚者为佳。

性味和功用　苦、辛、平。归胃、肝、胆经。祛风湿，舒筋络，清虚热。用于风湿痹痛，四肢拘挛，骨蒸潮热，小儿疳积发热，湿热黄疸。常用量5～10g。

附注　同属植物达乌里龙胆 Gentiana dahurica Fisch.和粗茎龙胆 Gentiana crassicaulis Duthie的根也作秦艽药用，分别称为小秦艽和粗茎秦艽。



图 127　大叶龙胆

荷　青　花

来源　本品为罂粟科植物荷青花 Hylomecon veralis Maxim.的干燥根茎。

原植物　荷青花（图128）为多年生草本，含黄色乳汁，高20～40cm。全株疏生白色长柔毛。根状茎斜生，长约5cm，棕褐色。茎直立。基生叶1～2枚，具长柄，长可达20cm；叶片羽状全裂，裂片5～7，菱状倒卵形或长椭圆形，长2～7cm，宽1～3cm，基部渐狭，无柄，先端尖，边缘具不规则重锯齿，茎生叶2～3，位于近顶端处，与基生叶相似，但叶柄短或无。花大，径3～4cm，1～3朵生于茎顶端叶腋，花梗长3～5cm，萼片2，狭卵形，早落，花瓣4，鲜黄色，倒卵状圆形；雄蕊多数，柱头2裂。蒴果细长，长3～8cm，光滑，种子多数。

生于多阴的山地灌木丛、林下、溪沟湿地。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、四川、湖南、湖北、陕西、山西、安徽、浙江等省；朝鲜、俄罗斯、日本也有分布。

采收加工　夏季采挖，除去残茎及须根，洗净，晒干。

药材性状　根茎呈圆柱形，稍弯曲，有的具分枝，长5～12cm，直径3～7mm，红褐色，上端有茎残基被有褐色膜质鳞毛，下端有根残痕。质硬，易折断，断面较平坦，深黄红色。气微，味苦。以条粗长、色红褐者为佳。

性味和功用　苦，平。祛风湿，舒筋活络，散瘀止痛。用于跌打损伤，劳伤。常用量5～10g。水煎服或泡酒。



图128　荷青花

桂皮紫萁

来源　本品为紫萁科植物桂皮紫萁Osmunda cinnamomea L. var. asiatica Fernald的干燥根状茎。

原植物　桂皮紫萁（图129）植株高达100cm，根状茎直立或斜升，粗壮。叶二型。不育叶长圆形或狭长圆形，幼时密被红棕色绒毛，成长后近无毛；长40～80cm，宽18～24cm，基部渐变狭，先端短锐尖，2回羽状深裂，裂片长圆形至卵状长圆形，圆状，全缘；叶脉羽状，侧脉2叉；能育叶比不育叶短，羽片紧缩，裂片线形，密被棕色带黑色绒毛。孢子囊球状圆形，密生，棕褐色；孢子球状四面体形，3裂缝。

生于林下或灌木丛湿地。分布于我国东北及西南；俄罗斯、朝鲜、日本也有分布。

采收加工　春、秋两季采挖，削去叶柄，除去须根及泥沙，晒干。

药材性状　呈纺锤形或不规则的长球形，稍弯曲，长10～15cm，直径4～8cm，表面棕褐色，密被斜生的叶柄残基及须根。叶柄残基呈扁圆柱形，两边具耳状翅，翅易脱落；质坚硬，断面呈新月形或扁圆形，可见马蹄形维管束，在维管束的背面及两侧各有一群厚壁组织；耳状翅中央的厚壁组织为点状。气微，味微涩。

性味和功用　苦，寒。清热解毒，止血，杀虫。用于流感，痢疾，崩漏，蛔虫病。常用量5～10g。



图 128　桂皮紫萁

1．植株；2．孢子囊群

柴　　胡

别名　北柴胡、蚂蚱腿。

来源　本品为伞形科植物柴胡Bupleurum chinense DC.的干燥根。

原植物　柴胡（图130）为多年生草本，高45～85cm，主根粗大，坚硬，灰褐色，有或无侧根。茎直立，从生或单生，实心；上部多分枝，稍呈"之"字形弯曲。基生叶倒披针形或狭椭圆形，早枯；茎中部叶倒披针形或宽条状披针形，长4～12cm，宽6～18mm，有平行脉7～9条；茎上部叶较小。复伞形花序多数，形成疏松的圆锥状，总花梗细长，水平伸出；总苞片1～2（3），披针形，或不存在；小总苞片5，披针形；花梗5～10；花瓣鲜黄色，中肋隆起，上部内折。双悬果宽椭圆形，两侧略扁。花期7～9月，果期9～10月。

生于向阳山坡、草丛、路旁、林缘。分布于我国东北、华北、西北、华东、华中地区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去茎叶及泥沙，晒干。

药材性状　呈圆柱形至圆锥形，长5～15cm，直径0.3～0.8cm。根头部残留有长短不等的茎基和纤维状的叶基，表面黑褐色或浅棕色，下部纵皱纹较上部明显。质较坚韧，不易折断，断面皮部浅棕色，木部黄白色。微香，味微苦。以条粗长、味香者为佳。

性味和功用　苦，微寒。归肝、胆经。疏散退热，舒肝，升阳。用于感冒发热，寒热往来，疟疾，胸胁胀痛，月经不调，子宫脱垂，脱肛。常用量3～9g。

附注　狭叶柴胡B. scorzonerfolium Willd.的干燥根《药典》中也作正品柴胡入药，习称南柴胡。

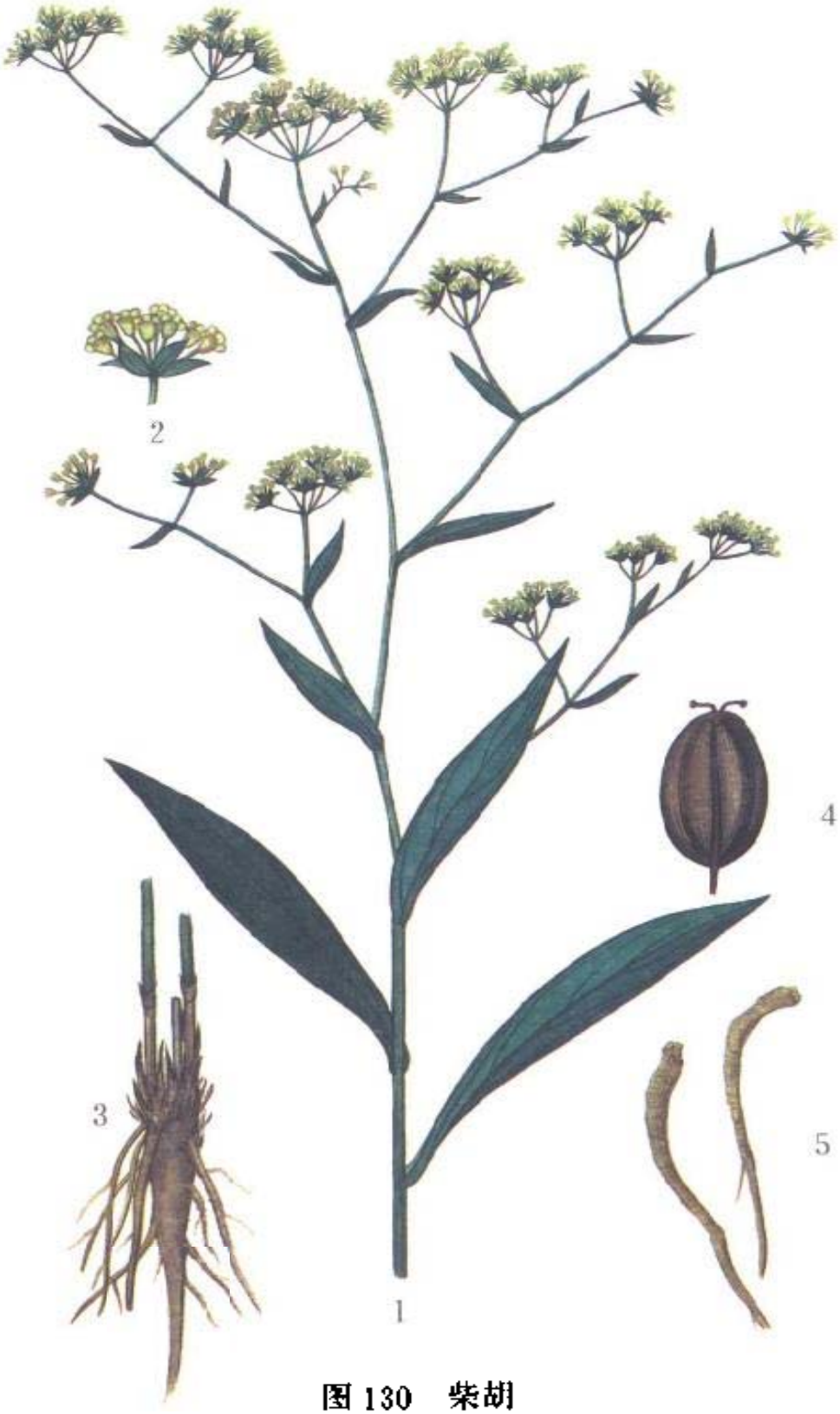


图 130　柴胡

1. 植株上部；2. 伞形花序；3. 根；4. 果实；5. 药材

蛇　葡　萄

别名　蛇白蔹、见毒散。

来源　本品为葡萄科植物蛇葡萄Ampelopsis brevipedunculata (Maxim.) Ttautv.的干燥根皮。

原植物　蛇葡萄（图131）为落叶木质藤本。根粗长，含粉质，黄白色，枝条粗壮，具皮孔，髓白色；嫩枝被柔毛，卷须与叶对生，分叉。单叶互生，广卵形，纸质，长与宽约6～12cm，先端3条浅裂，少不分裂，边缘有具小锐尖的粗锯齿，上面深绿色，光滑，下面稍淡，疏被短柔毛或无毛。春夏开黄绿色小花，聚伞花序顶生或与叶对生；萼片5，稍裂开；花瓣5，镊合状排列；雄蕊5；子房2室。浆果球形或椭圆形，成熟时鲜蓝色。

生于山坡灌木丛中或河边疏林。广布于我国东北至华南各省区；日本、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋季采挖后去木心，切段晒干备用或鲜用。

药材性状　粗长呈圆柱形，表面红褐色，栓皮多层，薄而易脱落。质硬而脆，易折断，断面略平坦，粉棕色或黄白色，粉性。气微，味微辛、苦。

性味和功用　辛、苦，凉。清热解毒，祛风活络，止痛，止血。用于肺痈、肠痈，瘰疬，风湿痛，跌打损伤，痈疮肿毒，烫伤。用量25～30g。

附注　枝、叶也入药。甘，平。利尿，消炎，止血。用于慢性肾炎，肝炎，小便涩痛，外伤出血，疮毒。常用量30～50g。

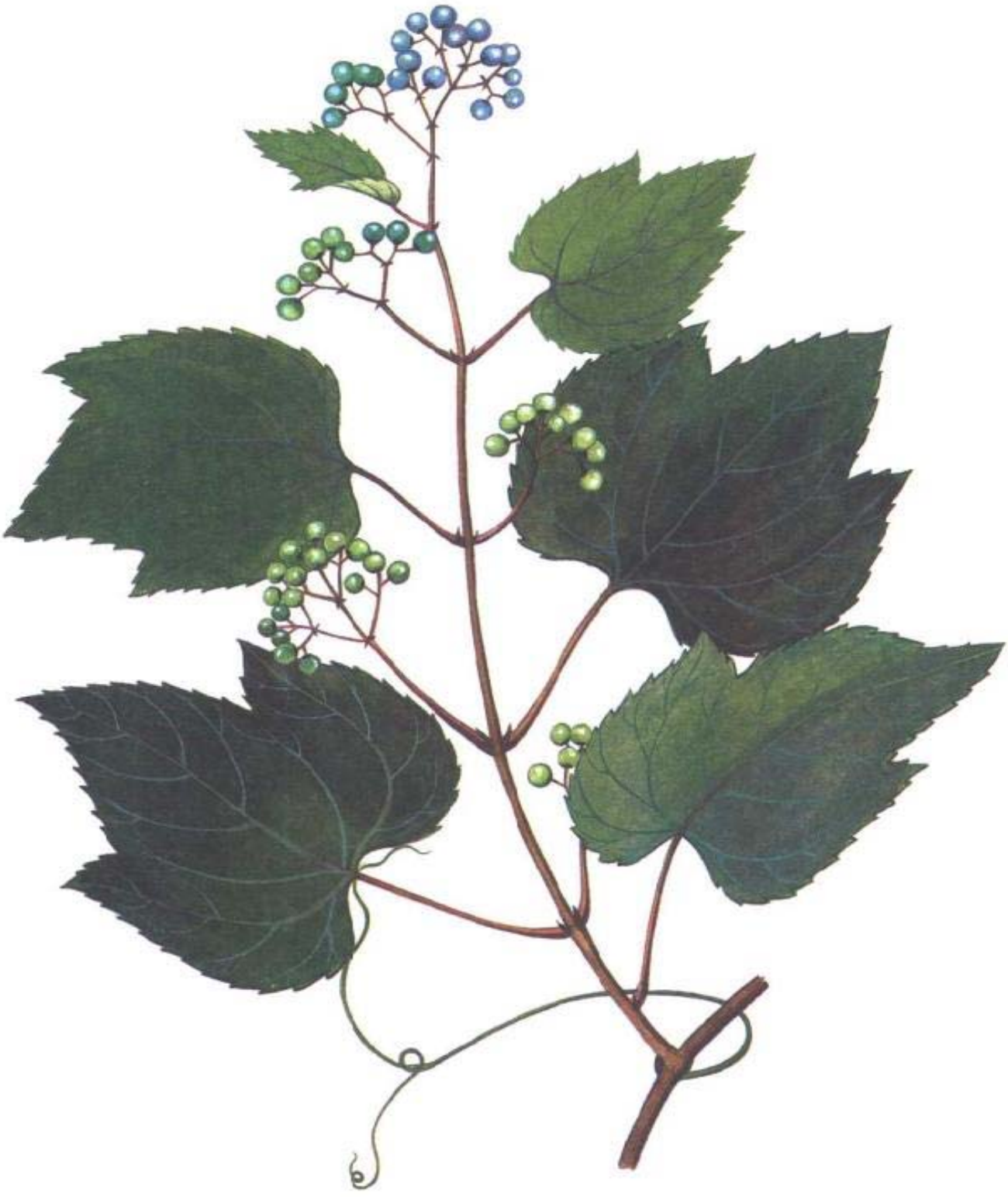


图 131　蛇葡萄

狼　毒

别名　[白]狼毒、狼毒疙瘩。

来源　本品为大戟科植物狼毒大戟 Euphorbia fischiana Steud.的干燥根。

原植物　狼毒大戟（图132）为多年生草本，高20～60cm，全体含白色乳汁。根肥大肉质，圆柱形，直径4~7cm，外皮红褐色或褐色，薄而疏松，易成片状剥裂。茎单一，直立。单叶无柄，近茎基部的叶为淡褐色鳞片状，茎中部以下的叶互生，中部以上的叶3～5片轮生，叶片长圆形，长3～8cm，宽1～3cm，先端钝，基部窄，全缘。夏季开淡黄色花，多歧聚伞花序，顶生；叶状总苞片5，轮生，长卵形，基部圆形；伞梗5，顶端各有3片三角卵形的小总苞片，其上又各生3小伞梗或再抽出第三回小伞梗；花单性，均无花被，同生于杯状花序中；杯状总苞顶端具5片卵形裂片，边缘及外侧被白色长柔毛，腺体5个，与裂片互生，肾形，两端钝圆；杯内有多数雄花，1个雌花。蒴果宽卵形，有沟，密生微毛，后变光滑，熟时裂成3瓣。

生于干草原或干燥丘陵坡地草丛中。分布于东北、华北。

采收加工　春、秋季采挖，洗净，切厚片晒干。

药材性状　呈类圆形或长圆形厚片，直径4～7cm，外皮棕褐色，易剥落。切面不平坦，黄白色，有黑褐色环纹。体轻、质脆，易折断，断面粉性。水浸后有粘性，断开可见粘丝。气微，味微辛。以片大、粉性足者为佳。

性味和功用　辛，平。有毒。归肝、脾、肺经。攻毒散结，破积杀虫，祛痰逐水。用于瘰疬疮肿，疥癣，虫积腹痛，水肿腹胀，慢性气管炎，癌肿。常用量0.5～3g；外用适量。

附注　（1）畏密陀僧。孕妇忌用。（2）同属月腺大戟 Euphorbia ebiacteolata Hayata.的根同样药用。我国大部分地区有分布。



图 132　狼毒大戟

1. 植株上部；2. 根；3. 果实；4. 花序

黄　芪

别名　蒙古黄芪。

来源　本品为蝶形花科植物蒙古黄芪A. mongolicus Bunge.的干燥根。

原植物　蒙古黄芪（图133）为多年生草本，高50～100cm。主根长而粗壮、圆柱形。茎直立、具分枝、被长柔毛。叶互生，奇数羽状复叶，有25～37小叶；小叶宽椭圆形、椭圆形或矩圆形，两端近圆形，上面无毛、下面密生短柔毛；托叶披针形。总状花序腋生，总花梗较叶长，花8～25朵；花萼钟状、外面密生短柔毛，萼齿5，披针形，与萼管近等长；蝶形花冠黄色；子房无毛。荚果膜质，膨胀，半卵形，先端有短喙，有长子房柄和显著网纹、无毛、下垂。

生于山坡、沟边或疏林下。分布于我国东北、华北、西北等省区；蒙古、俄罗斯也有。

采收加工　秋季采挖、除去须根及根头，晒干。

药材性状　呈圆柱形、极少有分枝、上粗下细，长10～99cm，直径1～3.5cm，表面淡棕黄色或淡棕褐色，有不整齐的纵皱纹或纵沟。质硬而韧，不易折断，断面外层白色、显粉性、中央木部淡黄色或黄色，有放射状纹理及裂隙，顶端中心有空心。气微，味微甜，嚼之有豆腥气。以条粗长、断面色黄白、粉性足、味甜者为佳。

性味和功用　甘，温。归肺、脾经。补气固表、利尿托毒、排脓，敛疮生肌。用于气虚乏力，食少便溏，中气下陷，久泻脱肛，便血崩漏，表虚自汗，气虚下肿，痈疽难溃、久溃不敛，血虚萎黄，内热消渴等症和慢性肾炎蛋白尿，糖尿病。蜜制黄芪益气补中。用于气虚乏力，食少便溏。常用量9～30g；补气可用50～100g。

附注　（1）膜荚黄芪Aatragalus membranaceus (Fisch.) Bunge.的干燥根，在《药典》中同作黄芪入药。膜荚黄芪又称北芪，是黑龙江省地道药材，产自牡丹江地区的称之为宁古塔芪，产自齐齐哈尔地区的称之为卜奎芪。（2）蒙古黄芪主产区在内蒙古和华北、西北地区，民间通常认为膜荚黄芪质量优于蒙古黄芪。（3）上述两种黄芪在东北地区栽培比较广，质量不及野生

品。纤维性强、木质部髓心发达。(4) 除上述2种黄芪外，下述3种黄芪属植物的根部也较广泛地供药用：金翼黄芪A. chrysopterus Bunge.、多花黄芪A. floridus Benth.，梭果黄芪A. ernestii Comb.。参阅本图集第三册162页黄芪条附注。



图133 蒙古黄芪

1. 植株上部；2. 果序；3. 药材

黄芫花

来源 本品为瑞香科植物河朔荛花Wikstroemia chamaedaphne Meissn.的干燥花蕾及叶。

原植物 河朔荛花（图134）为落叶灌木，高1m左右，多分枝，枝纤细，幼时淡绿色，具棱，后变深褐色，无毛。叶近革质，对生或近对生，披针形至条状披针形，长2～5.5cm，宽0.3～0.8cm，上面绿色，下面淡绿色，无毛，基部渐狭成短柄，侧脉不明显。穗状花序或圆锥花序顶生或腋生，被灰色短柔毛，花被筒状，黄色，长8～10mm，密被灰黄色绢状毛，裂片4，近圆形，先端钝；雄蕊8；具花盘，鳞片1，矩形；子房上部被淡黄色短柔毛。果卵形。

生于草原及多石干山坡。分布于我国河北、山西、河南、陕西、甘肃、四川、湖北等省。

采收加工 春季采收花蕾及叶，阴干。

药材性状 花蕾呈弯曲的棒状或细长筒状，长3～10mm，表面灰绿色或灰黄色，密被白柔毛，上部较粗，花被先端4裂，雄蕊8枚。气微香，味辛。叶多卷缩，展平后为披针形，长2～6mm，宽4～10mm，叶缘略翻卷，上表面绿色，下表面淡绿色，主脉突出，折断时可见叶脉处有白色棉状纤维。气微，味微苦。

性味和功用 辛、苦，寒。有小毒。归肺、脾经。泻下逐水。用于水肿胀满，痰饮咳喘，肝炎，精神分裂症，癫痫。常用量1.5～3g。体虚及孕妇忌服。反甘草。



图 134　河朔菟花

绵马贯众

别名 贯众、大贯众。

来源 本品为鳞毛蕨科植物粗茎鳞毛蕨Dryopteris crassirhizoma Nakai的干燥根状茎。

原植物 粗茎鳞毛蕨（图135）为多年生蕨类植物，植株高达1m以上。根状茎粗大，块状，斜生，有许多坚硬的叶柄残基及黑色细根，密被锈色或深褐色大鳞片。叶簇生于根茎顶端，具长柄，叶片宽倒披针形，长60～100cm，中部稍上方最宽处约25cm，二回羽状全裂或深裂，中轴及叶脉上多少被褐色鳞片；羽片20～30对，对生或近对生，无柄，披针形，羽片再深裂，小裂片密接，长圆形近全缘或先端有钝锯齿；上面深绿色，下面淡绿色。孢子叶与营养叶同形；孢子囊群着生于叶中部以上的羽片上，生于叶背小脉中部以下，囊群盖肾形或圆肾形。

生于林下沼泽地、湿地。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、河北及内蒙古等省区；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 秋季采挖，削去叶柄、须根，除去泥土，整个或剖成两半，晒干。

药材性状 本品呈长倒卵形，略弯，上端钝圆或截形，下端较尖；有的纵切为两半，长约10～20cm，直径5～8cm。表面黄棕色至黑褐色。密生排列紧密的叶柄基及鳞片，并有弯曲的须根。叶柄基呈扁圆柱形，略弯曲，质硬，折断面棕色，有5～13个黄白色小点环状排列。剥去叶柄基，可见根茎。质坚硬，切断面深绿色至棕色，有黄白色长圆形小点5～13个，环列。气特异，味初淡而微涩，后渐苦辛。以个大、质坚实、叶柄基断面棕绿色者为佳。

性味和功用 苦，微寒；有小毒。归肝、胃经。清热解毒，驱虫，止血。用于虫积腹痛，疮疡，崩漏（炒炭）。常用量4.5～9g，水煎服。

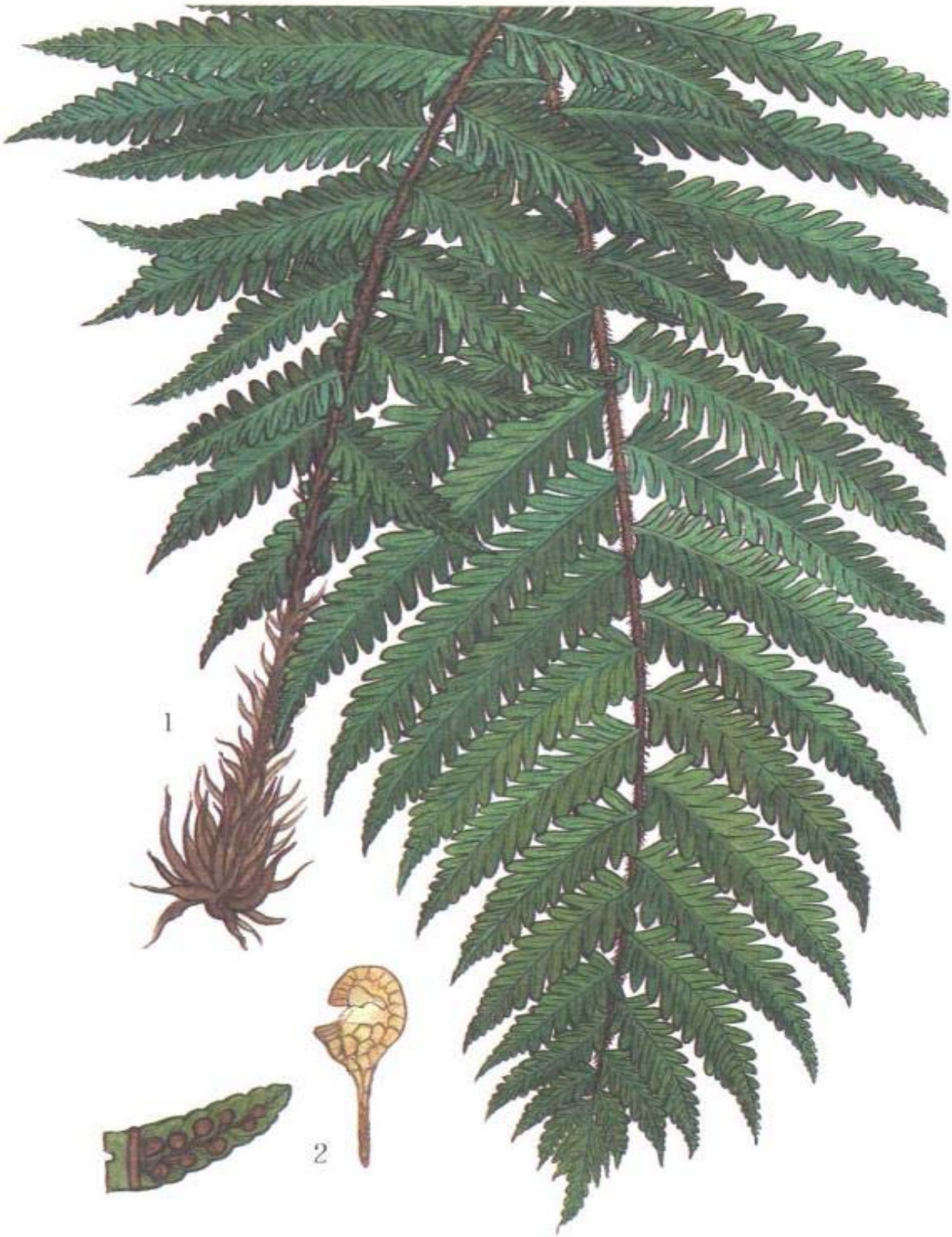


图135　粗茎鳞毛蕨

1. 全株；2. 种子

黑　三　棱

别名　泡三棱、三棱草。

来源　本品为莎草科植物荆三棱Scirpus fluviatilis (Torr.) A. Gray.的干燥块茎。

原植物　荆三棱（图136）为多年生草本。根状茎横走，通常单一，间或有分枝，常膨大，末端具块茎，长2～4cm，直径1.5～3cm，黑褐色，两头尖。秆单一，直立粗壮，高70～150cm，三棱形，光滑。叶互生，窄条形，扁平，长20～30cm，宽5～10mm，先端渐尖，基部鞘状抱茎，全缘。复穗状花序，多数花穗于茎顶聚成无柄伞形花丛，花序梗不等长，上具叶状苞片3～4枚；小穗长圆形，长约1cm，颖长椭圆形，稍膜质，先端尖，芒状，雄蕊3；花柱长，柱头2裂；小坚果倒卵形，长3～3.2mm，褐色，稍有光泽，表面具小点。

生于沼泽、湿地、河岸或湖沼边缘。分布于我国各地；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　秋季采挖，去掉茎叶及须根，洗净，晒干，或削去外皮晒干。

药材性状　块茎呈类球形或短圆锥形，长2～5cm，直径2～2.5cm。表面黑褐色或红棕色，多纵沟纹，上端有圆疤状茎痕，下部微弯曲，中部有3～6个根茎残留，并有多数突起的须根痕。质坚而轻，横切面平坦，黄白色，有散在的维管束黄色小点，削去外皮呈不规则球形，表面黄白色，有刀削痕及残存的外皮。气微，味淡。以个大，均匀，整齐者为佳。

性味和功用　苦，平。归肝、脾经。破血行气，消积止痛。治经闭腹痛，食积脘腹胀痛，产后瘀血腹痛等症。常用量3～10g。月经过多及孕妇忌用。



图 136　荸荠

1.花枝；2.植株下部；3.小穗；4.小坚果

黑 藜 芦

别名 黑藜芦、山葱。

来源 本品为百合科植物藜芦 V. nigrum L.的干燥根和根状茎。

原植物 藜芦（图137）为多年生草本，高60～100cm。根状茎粗短，生多数细长肉质的根。茎直立，基部常有叶鞘腐烂后残留的叶脉所成棕毛状纤维。叶互生，茎生叶宽卵形至宽卵状披针形，基部渐窄呈鞘状抱茎，上面绿色，下面灰绿，两面无毛。叶初放时呈褶扇状，后逐渐开展或稍有皱褶。7～8月间开花，花小，密生成大型圆锥花序，有灰白色绵毛；花杂性，雄花常生于花序轴下部，两性花多生于中部以上；花被6片，紫黑色，长圆形；雄蕊6，花丝丝状，花药肾形，基着；子房卵形，上位，3室，柱头3裂。蒴果卵状三角形，熟时3裂；种子多数。

生于山地阴坡或灌木林中。分布于东北、西北、华中、西南等省区。

采收加工 春季采挖未抽花茎的全草，除去茎叶，晒干或用开水浸烫后晒干。

药材性状 根茎短粗，表面褐色。上端残留叶基及棕色毛状的维管束。须根多数，簇生于根茎的四周，长10～20cm，直径约3mm，表面黄白色或灰褐色。质轻，易折断，断面白色，粉质，中央有淡黄色纤细的木质部，易与皮部分离。无臭，味苦、辛。以根粗而坚实、断面粉性者为佳。

性味和功用 辛、苦，寒。有毒。归肝经。催吐，祛痰，杀虫。用于中风痰涌，癫痫，喉痹，疥癣虫疮，久疟。常用量0.3～0.9g；外用研末，油调涂患处。

附注 （1）毒性强烈，内服宜慎。体弱、失血患者及孕妇忌服。反细辛。芍药及人参。（2）毛穗藜芦 V. maackii Bunge.和兴安藜芦 Veratrum dahuricum (Turcz.) Loes.的根和根茎也同样药用。



图137　藜芦

1．植株下部；2．植株中部；3．花序；4．花

酸　　模

别名　酸浆、土大黄。

来源　本品为蓼科植物酸模 Rumex acetosa L.的干燥根及根状茎。

原植物　酸模（图138）为多年生草本，高30～80cm。茎直立，细弱，常不分枝。基生叶有长柄，叶片矩圆形，长3～11cm，宽1.5～3.5cm，先端急尖或圆钝，基部箭形，全缘；茎生叶较小，披针形，无柄；托叶鞘膜质，斜形，圆锥花序顶生；花单性，雌雄异株；花被片6，椭圆形，成2轮，雄花内轮花被片长约3mm，外轮花被片较小，直立，雄蕊6；雌花内轮花被片在果时增大，圆形，全缘，基部心形，外轮花被片较小，反折；柱头3，画笔状。瘦果椭圆形，有3棱，暗褐色，有光泽。

生于中等潮湿肥沃的地方，多见于荒地、山坡、林缘或山沟湿地。分布于我国南北各省区；亚洲、欧洲及美洲也有分布。

采收加工　秋季采挖，除去残茎，洗净，晒干。

药材性状　根茎短粗，顶端有残留的茎基；生多数须根，须根长7～15cm，直径1～5mm，表面棕紫色，有细纵皱纹。质硬而脆，易折断，断面不平坦，黄色。气微香，味苦，涩。以根粗、断面色黄者为佳。

性味和功用　酸、微苦，寒。清热，凉血，利尿，杀虫。用于热痢，淋病，小便不通，衄血，咯血，子宫出血，疥癣。常用量10～15g；外用捣敷。



图 138　酸模

鲜 黄 连

别名 假细辛、细辛幌子。

来源 本品为小檗科植物鲜黄连Jeffersonia dubia (Maxim.) Benth. et Hook的干燥根及根茎。

原植物 鲜黄连（图139）为多年生草本，高10～30cm，根状茎外皮暗褐色，内部鲜黄色，密生细而有分枝的须根。叶基生，柄长9～30cm，叶片近圆形，直径约5cm，先端凹入，中央有一针刺状突起，基部深心形，下面灰绿色，边缘波状，掌状脉9～11条。春夏间开花，花梗由植株基部抽出，长约17cm；花单生，淡紫色；萼片4，紫红色，早落；花瓣6～8，倒卵形，基部狭窄成一短距；雄蕊8个；心皮1个，子房有多数胚珠。蒴果纺锤形，长约1.5cm，黄褐色，有梗。种子多数，黑色。

生于山坡灌木丛中或阴湿处。分布于我国东北；俄罗斯、朝鲜也有。

采收加工 春、秋采挖，洗净，晒干。

药材性状 根茎细长达2～4cm，表面暗褐色，被有膜质鳞片，上有茎基残存，密生有分枝的须根。质脆，易折断，断面鲜黄色或黄白色，木质部常有空隙。气特异，味苦。以条粗，色黄者为佳。

性味和功用 苦，寒。清热解毒。健胃止泻，凉血止血。用于发热烦躁，口舌生疮，扁桃体炎，眼结膜炎，食欲减退，消化不良，恶心呕吐，腹泻，吐血，衄血。常用量5～10g；外用适量，煎水洗眼。



图 139　鲜黄连

漏　芦

别名　祁州漏芦、和尚头。

来源　本品为菊科植物祁州漏芦Rhaponticum uniflorum (L.) DC.的干燥根。

原植物　祁州漏芦（图140）为多年生草本，全体密被白色绵毛。根肉质，圆锥形，直径1～2.5cm，根端具数芽。茎单一，直立。叶互生，叶柄长，叶片羽状深裂，裂片长椭圆形至披针形，边缘通常有不规则的浅裂。头状花序单生茎顶，直径约5cm；总苞片宽钟状，多层，具干膜质附片，最内层附片披针形，外层附片卵形至宽倒卵形，常掌状分裂；花全部为管状，淡紫色，长约2.5cm，花冠管细长，先端5裂；雄蕊5，聚药；花柱上部稍肥厚，先端二浅裂。瘦果倒卵形，4棱；冠毛多裂，不等长，棕黄色而有光泽。花期5～7月，果期6～8月。

生于路旁、草地、山坡等干燥向阳处。分布于我国东北、华北、西北等省区；蒙古、朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋两季采挖，除去须根及泥沙，晒干。一般以秋季挖取者较粗大而质量好。

药材性状　呈圆锥形，常扭曲，表面暗棕色或灰褐色，粗糙，具纵沟及菱形网状裂隙，直径1～2cm。根头部膨大，顶端有灰白色的绒毛。体轻，质脆，易折断；断面不整齐，灰黄色，有裂隙，中心灰黑色或棕黑色。气特异，味微苦。以条粗、色灰褐、不裂者为佳。

性味和功用　苦、寒。归胃经。清热解毒，消痈，下乳，舒筋通脉。用于乳痈肿痛，痛疽发背，瘰疬疮毒，乳汁不通，湿痹拘挛。常用量5～9g。

附注　蓝刺头属植物蓝刺头Echinops latifolius Tausch.、华东蓝刺头E. grijisii Hance.、新疆蓝刺头E. ritro L.、砂蓝刺头Echinops gmelini Turcz.等植物的根作漏芦入药，其中蓝刺头使用范围较广，商品称为禹州漏芦，另外几种通常自产自销，仅在局部地区药用。



图 140　祁州漏芦

1. 叶；2. 花序；3. 管状花；4. 根

樱 草 根

别名 天山报春。

来源 本品为报春花科植物天山报春Primula nutans Georgi的干燥根和根茎。

原植物 天山报春（图141）为多年生草本，具多数须根。叶质薄，具透明叶柄，叶片圆形至椭圆形，两面无毛。花葶高10～23cm，纤细，径约1.5mm，无毛，花后伸长，伞形花序具2～9朵花，苞片少数；花梗不等长，长1～2.2cm；花萼筒状钟形，长6～9mm，外面常有黑色小腺点；花冠淡紫红色，高脚碟状，喉部具小舌状突起，花冠裂片倒心形，顶端深2裂；子房椭圆形。蒴果圆柱形。

生于河谷草甸、碱化草甸、山地草甸。分布于我国黑龙江、内蒙、甘肃、青海、新疆、四川；蒙古、俄罗斯及北美也有。

采收加工 秋季采挖，除去残叶，洗净，晒干。

药材性状 根茎圆柱形，长2～6cm，直径3～7mm，密生多数细根，表面灰棕色至灰褐色，顶端具有叶柄残痕。质硬，断面黄白色或灰白色。气微，味淡。以条粗，根多者为佳。

性味和功用 甘，温。止咳，平喘，化痰。用于痰喘咳嗽，咽炎，支气管炎。常用量10～20g。



图 141　天山报春

缬　草

别名　拔地麻、臭草。

来源　本品为败酱科植物缬草Valeriana alternifolia Bunge.的干燥根状茎及根。

原植物　缬草（图142）为多年生草本，高1～2m，有时有匍匐枝。根状茎粗短，根细长，多数，簇生，有特异香气，干后气味更浓。茎直立，粗壮，上部分枝，节间长，有粗纵条棱，基部和节上常被粗毛。基生叶成丛，具柄，柄基部稍宽而呈鞘状，早枯或残存；茎生叶对生，有柄，向上渐无柄，羽状全裂，裂片3～15，披针形至条形，边缘有不规则锯齿或近全缘。初夏开花，聚伞花序顶生；花萼不显，花冠5裂，淡粉红色，花冠管基部一侧稍突出呈小距状；雄蕊3；子房下位。瘦果有羽状冠毛。

生于山坡草地，酸性肥沃土壤。我国许多地区有分布；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋雨季采挖，除去残茎，洗净，晒干。

药材性状　根茎呈钝圆锥形，长2～5cm，直径1～2cm，表面黄棕色至暗褐色，顶端有茎残基，四周密布须根。根长5～20cm，直径约2mm，表面黄棕色或灰棕色，质脆，易折断，断面黄白色。有特异香气，味先甜而后辛。以根粗长，色黄棕，气味浓烈者为佳。

性味和功用　辛、甘，温。归心、肝经，镇静安神，活血止痛。用于心神不宁，心悸，失眠，月经不调，跌打损伤，腰痛。常用量5～15g。

附注　分布于东北的同属植物黑水缬草V. amurensis P. Smirn. ex Kom.的根及根茎也同样药用。



图 142　缬草

1．植株下部；2．植株上部；3．花；4．果实

薤　白

来源　本品为石蒜科植物薤[*Allium macrostemon* Bunge.]的干燥鳞茎。

原植物　薤白（图143）为多年生草本，高30～60cm。鳞茎卵圆形或球形，直径0.8～2cm，旁侧常有1～3个小鳞茎附着，鳞茎外包以白色膜质鳞被，有时带淡紫色。叶互生、苍绿色、半圆柱状狭线形，中空，长20～45cm，宽2～4mm，先端渐尖，基部鞘状抱茎，平滑无毛。花茎单一，直立，高40～70cm，伞形花序顶生，球形，下有膜质苞片，卵形，顶端长尖，花梗细，长1～1.5cm，有的花序只有很少小花，而间有许多肉质小珠芽，甚至全部变成珠芽；花淡粉红色或淡紫色，花被片6，长圆状披针形，长4～5mm；雄蕊长于花被，花丝细长，下部略扩大；子房上位，球形。蒴果倒卵形，先端凹入。花期5～6月，果期8～9月。

生于田畔、山坡草地及荒地。分布于东北、华北、华东、中南及西南各省。

采收加工　夏、秋两季采挖鳞茎，洗净泥土，除去残叶及须根，蒸透或在沸水中烫透，取出晒干。

药材性状　呈不规则倒卵形，高0.5～1.5cm，直径0.5～1.8cm，表面黄白色或淡黄棕色，半透明，具皱纹及纵沟，有类白色的膜质鳞片包被，底部钝圆，有小而突起的鳞茎盘，质硬，角质样，断面黄白色。有蒜臭，味微辣。以个大而质硬，色黄白、半透明者为佳。

性味和功用　辛、苦，温。归肺、胃、大肠经。通阳散结，行气导滞。用于胸痹疼痛，痰饮咳喘，泄痢后重。常用量4.5～9g。



图143　薤白

1．植株下部；2．植株上部；3．花

藁　本

别名　香藁本、北藁本。

来源　本品为伞形植物辽藁本Ligusticum jeholense Nakai et Kitag.的干燥根茎及根。

原植物　辽藁本(图144)为多年生草本，高20～80cm。茎直立、通常单一、中空，表面有纵纹，常带紫色。茎下部叶和中部叶有长柄，2～3回三出羽状全裂，第一回裂片4～6对，最下部一对有较长的柄；第二回裂片通常无柄或具短柄；末回裂片卵形至棱状卵形，基部楔形，上面沿主脉有糙毛，下面光滑，边缘有缺刻状浅裂或牙齿，牙齿顶端有小尖头；茎上部叶较小，叶柄鞘状，二回三出羽状全裂。复伞形花序顶生或侧生，总苞片2，线形，早落；伞幅6～19cm；小伞序有花15～20，小总苞片8～10，钻形；花白色，萼齿不明显，花瓣卵圆形，花药黑紫色，花柱基隆起，扁圆锥形。双悬果椭圆形，长3～4mm，宽2～2.5mm。花期7～9月，果期9～10月。

生于山地、林缘、阴湿石砾山坡及林下。分布于我国吉林、辽宁、内蒙古、河北、山西、山东等省区；朝鲜、蒙古也有。

采收加工　秋季茎叶枯黄或次春出苗时采挖，除去泥沙，晒干或烘干。

药材性状　根茎呈不规则圆柱状或团块状，长2～10cm，直径0.5～1.5cm。表面棕褐色，上端有数个丛生的叶基及突起的节，下端有多数细长而弯曲的根，根茎及根均有点状须根痕。气芳香、味辛苦、微麻。

性味和功用　辛，温。归膀胱经。祛风，散寒，除湿，止痛。用于风寒感冒，巅顶疼痛，风湿肢节痹痛。常用量3～9g。

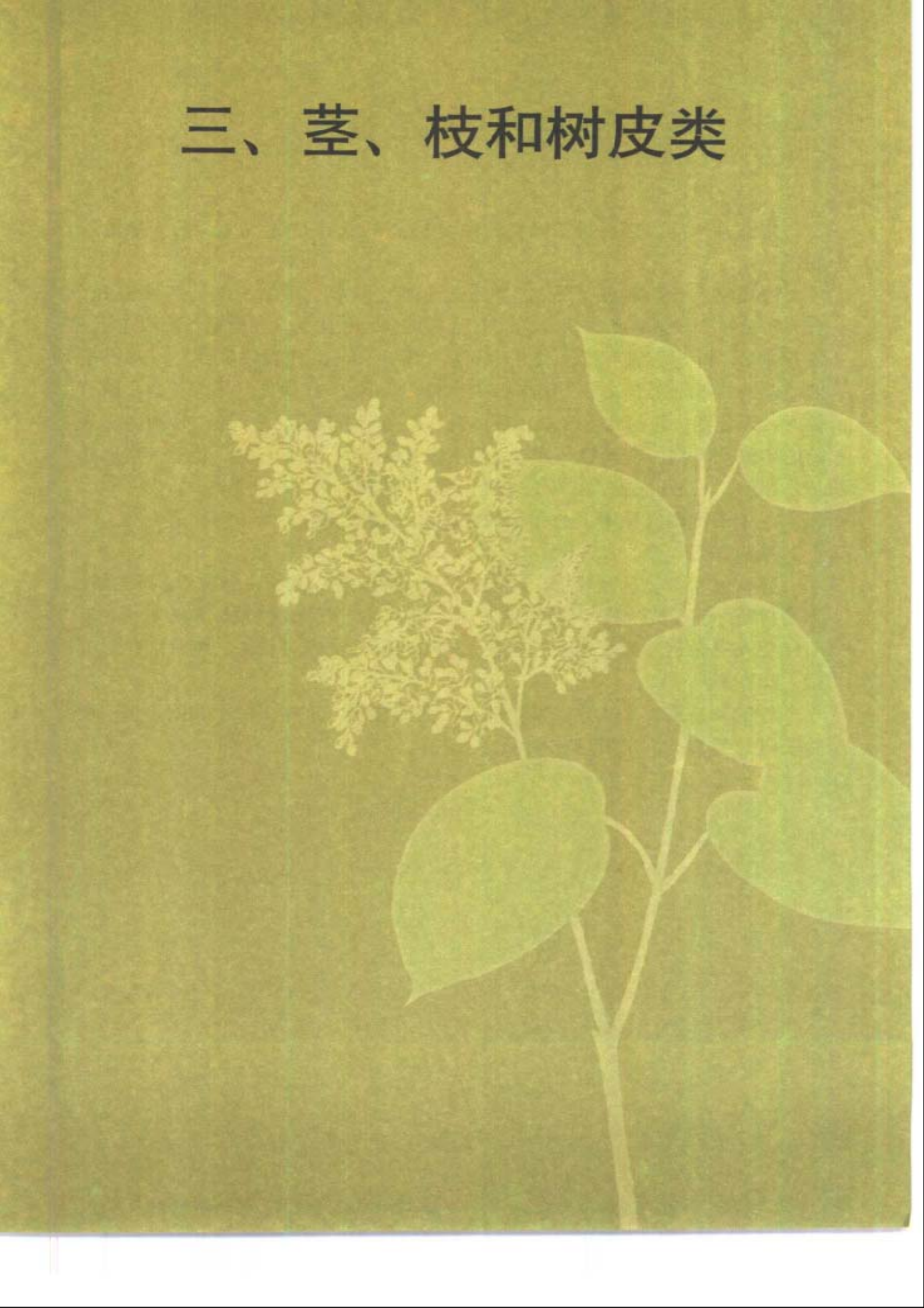
附注　河南、江西、湖北、湖南、广西、陕西、甘肃、四川等省区分布的藁本L. sinense Oliv.据《药典》中记载与辽藁本同等入药。



图144　辽藁本

1. 植株上部；2. 花；3. 果实；4. 药材

三、茎、枝和树皮类



长白瑞香

来源　本品为瑞香科植物长白瑞香Daphne koreana Nakai的干燥地上部分。

原植物　长白瑞香（图145）为矮小落叶灌木，高20～50cm，稀达1m。有数条分枝，枝条光滑，灰白色，干后有皱褶。叶互生；叶柄短，长约0.5cm或近无柄；叶片倒披针形，长3～10cm，宽1～3cm，先端锐尖或钝，基部楔形，全缘，两面光滑无毛。花序腋生或顶生，具3～6朵花；花淡黄色，仅有花萼，无花瓣；萼筒状，先端4裂，裂片三角形；雄蕊8，2轮，分别生于萼筒的中部及上部，花丝极短或无，花药长卵圆形；子房上位，壶形。浆果红色，卵形，长5～6mm，内具1枚白色种子，卵圆形，先端突尖。

生于山地阔叶林中。分布于我国东北；朝鲜也有。

采收加工　夏、秋采收，晒干。

药材性状　枝呈圆柱形，表面灰褐色或灰白色，光滑，有皱褶，质柔软，不易折断，断面黄白色，中央髓部白色。叶互生，皱缩，展平后倒披针形，表面绿色或褐绿色，背面色淡，全缘。果卵圆形，常成对着生，熟时红色。气微，味微辛。

性味和功用　辛，热。温中散寒，活血化瘀，止痛。用于胸阳不振，血脉痹阻，关节炎。常用量5～10g。



图 145　长凸瑞香

1. 花枝；2. 花；3. 果实

芒

来源 本品为禾本科植物芒Miscanthus sinensis Anderss.的干燥茎。

原植物 芒（图146）为多年生草本，秆高100～200cm。叶鞘均比节间长，鞘口具长柔毛；叶舌钝圆，顶端具微纤毛；叶片线形，长20～50cm，宽6～10mm，无毛，有时背面疏生柔毛并被白粉。圆锥花序扇形，长5～40cm；花序分枝强壮而直立，每一分枝为总状花序，长10～30cm；穗轴不脱落，节间与小穗柄都无毛；小穗成对生于各节，一柄长，一柄短，均能结实；每小穗含2朵小花，仅第二小花结实，第一颖两侧有脊，脊间2～3脉，背部无毛；芒自第二外稃裂齿间伸出；雄蕊3枚；柱头自小穗两侧伸出。

生于山坡草地或河边湿地。广布我国各地；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 秋季割取，切断，晒干。

药材性状 茎光滑无毛，浅黄色至黄棕色，圆柱形，常残存有叶鞘和线形叶片，体轻，易折断，断面中空。叶鞘圆筒形，鞘口密生白色长柔毛，叶舌钝圆，先端有小纤毛。气微，味淡。

性味和功用 甘，平。利尿，清热，散血，解毒。用于风邪，小便不利，热病口渴，月经不调。常用量10～20g。

附注 根茎作“芒根”入药，治咳嗽，白带，小便不利。常用量10～20g。



图 146　芦

1．植株中部；2．圆锥花序；3．小穗

关 木 通

别名 东北木通、马木通。

来源 本品为马兜铃科植物木通马兜铃Aristolochia manshuriensis Kom.的干燥藤茎。

原植物 木通马兜铃(图147)为木质大藤本，长可达10m。茎粗1～8cm，外皮暗灰色，呈纵长块状剥落，断面浅黄色，有放射状线及密集细小孔洞。叶互生，有长叶柄；叶片圆心形，长8～29cm，全缘或微波状，嫩叶密生白色短柔毛，长成后上面绿色，近无毛或仅在叶脉上疏生长柔毛，下面蓝白色，密生短毛。夏季开花，单花腋生，花梗稍弯曲，有圆心形苞片1枚；花被管向上渐膨大，外面淡绿黄色，具紫色条纹，内面褐色或黄绿色，近顶端处突然内曲如烟斗状，顶端3裂，裂片宽卵圆形，喉部有圆形环纹；雄蕊6，与柱头贴生；子房下位，细长，先端稍膨胀。蒴果圆柱形，有6棱，熟时自顶端开裂成6瓣。种子三角形，淡灰褐色。

生于较阴湿的林下或河流附近阴湿的地方，常缠绕于其他树上。主产于东北各省，华北和西北也有。

采收加工 秋、冬二季采收，除去粗皮，晒干。

药材性状 呈长圆柱形，稍扭曲，长1～2m，直径1～8cm。表面灰黄色或棕黄色，有线纵沟及棕褐色残余粗皮的斑点。节部稍膨大，有一枝痕。体轻，质硬，不易折断，断面黄色或淡黄色，皮部薄，木部宽广，有多层整齐环状排列的导管，射线放射状，髓部不明显。摩擦残余粗皮，有樟脑样臭。气微，味苦。

性味和功用 苦、寒。归心、小肠、膀胱经。清心火、利小便，通经下乳。用于口舌生疮，心烦尿赤，水肿，热淋涩痛，白带，经闭乳少，湿热痹痛。常用量3～6g。

附注 孕妇慎用。

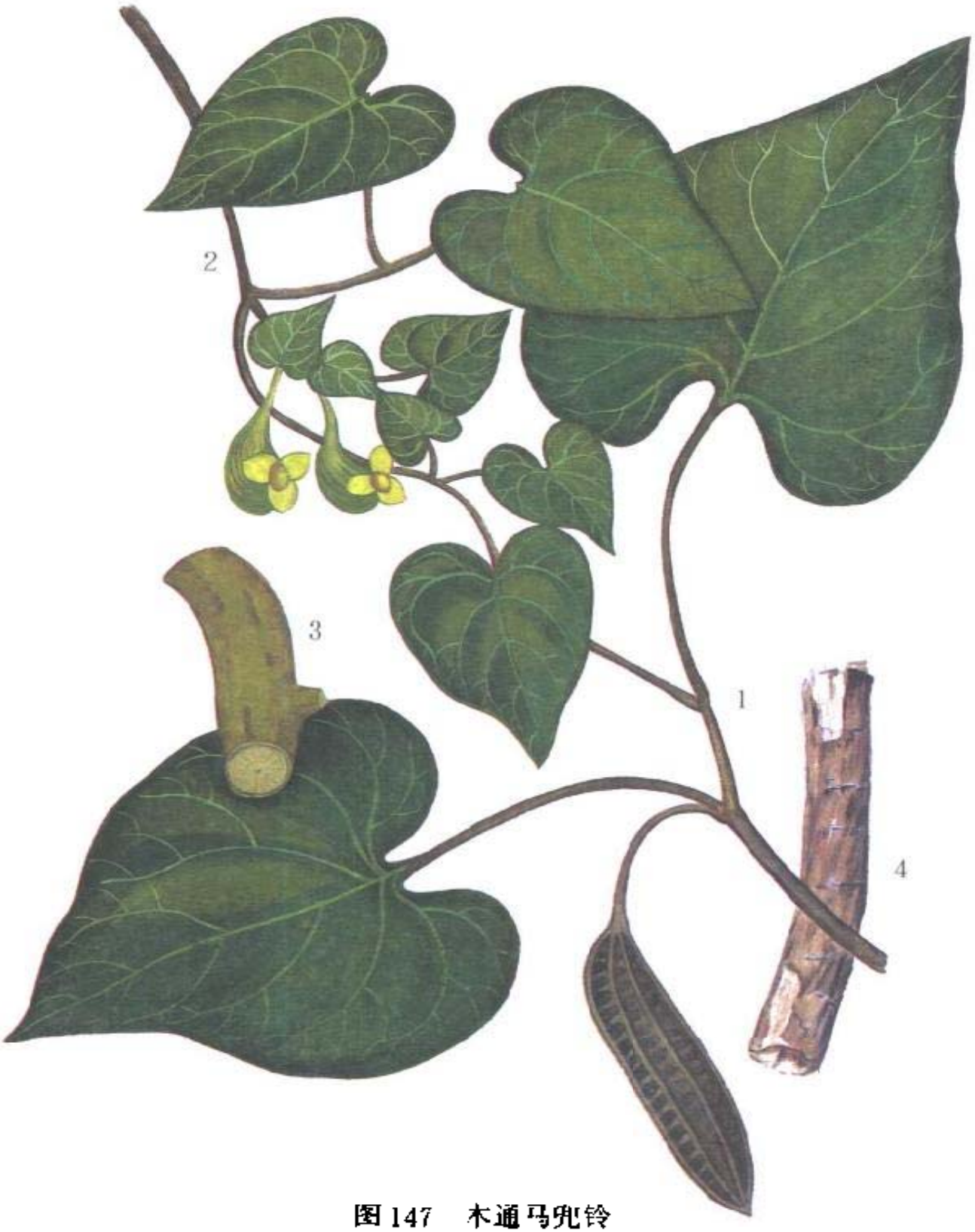


图 147　木通马兜铃

1．部分植株；2．花枝；3．茎；4．药材

灯 心 草

别名 秧草、水灯心。

来源 本品为灯心草科植物灯心草 Juncus effusus L. 的干燥茎髓。

原植物 灯心草（图148）为多年生草本，高40～100cm。根状茎粗壮，横走，黑褐色。秆直立丛生，圆柱形，直径1.5～4mm，有纵沟，淡绿色，内部充满白色的髓。无叶，但下部有鳞片状鞘状叶数个，基部的叶鞘紫褐色或淡褐色，上部的绿色，有光泽，叶鞘先端常具芒尖。夏季开花，花序假侧生，成丛或疏散为复聚伞花序；总苞圆柱状，直立与秆贯连，长达5～20cm。花小，淡绿色，花被片6，舟形，边缘膜质；雄蕊通常3个，稀为4或6，较花被短；子房上位，心皮3，3室，柱头3裂。蒴果三棱状倒锥形，淡黄褐色。

生于原野潮湿地带及沟渠旁边。全国各地均有分布。

采收加工 夏末至秋季割取茎，晒干，顺茎划开皮部，剥取髓心，理直，扎成小把。

药材性状 细圆柱形，长30～90cm，直径0.1～0.3cm。表面白色或淡黄白色，有细纵纹。体轻，质软，略有弹性，易拉断，断面白色。无嗅，无味。

性味和功用 甘、淡，微寒。归心、肺、小肠经。清心火，利小便。用于心烦失眠，尿少涩痛，口舌生疮。常用量1～3g。

附注 参阅本图集第一册38页灯心草条附注。



图 148　灯心草

1．植株；2．蒴果

红 瑞 木

别名 凉子木、红柳条。

来源 本品为山茱萸科植物红瑞木 Cornus alba L.的干燥树皮。

原植物 红瑞木（图149）为落叶灌木，高可达3m。树皮暗红色；枝血红色，无毛，常被白粉；髓心大，白色。叶对生，卵形至卵圆形，长4～10cm，宽2.5～5.5cm，先端渐尖、锐尖或凸尖，基部通常为圆形、广楔形或偏斜，全缘，上面绿色，散生伏毛，下面灰白色，被伏毛；叶脉明显，5～6对；叶柄长0.5～2.5cm。伞房状聚伞花序顶生，花小，黄白色；萼坛状，齿三角形；花瓣卵状舌形；雄蕊4，花盘垫状；子房近倒卵形，疏被贴伏的短柔毛。核果斜卵圆形，花柱宿存，成熟时白色或稍带蓝紫色，两端尖，扁平。

生于河流两岸，溪旁针阔叶混交林或阔叶林下及林缘。分布于我国东北、华北、西北和华东等省区；朝鲜、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季剥取树皮，晒干。

药材性状 呈卷曲的筒状，外表面深红色或紫红色，光滑，有光泽，有褐色小圆斑；内表面灰白色或浅黄白色。皮薄而质脆，易折断。气微，味淡而微涩。以整齐、色红者为佳。

性味和功用 涩，平。清热解毒，止痢，发表透疹。治肠炎，痢疾，中耳炎，结膜炎，麻疹不透，上呼吸道感染等。常用量15～25g。



图 149　红瑞木

1. 部分植株；2. 果实

鸡 树 条

别名 鸡树条子、佛头花。

来源 本品为忍冬科植物鸡树条荚蒾Viburnum sargenti Koehne.的干燥嫩枝。

原植物 鸡树条荚蒾（图150）为落叶灌木，高约200－300cm。树皮灰褐色，有纵条裂。小枝褐色至赤褐色，有明显条棱，光滑无毛。叶对生，阔卵形至卵圆形，通常3裂而具有掌状3出脉，边缘有不规则的粗齿，侧裂片微外展；叶柄基部有2托叶，顶端有2－4个腺体。复伞形花序生于枝梢的顶端，紧密多花，直径8－10cm，有白色大型不孕边花，中央孕性花为杯状，萼齿5，微小；花冠乳白色，辐状；雄蕊5，长于花冠，花药紫色。核果近球形，直径约8mm，鲜红色，核扁圆形。

生于林下、山谷和山坡。分布于我国东北、华北、西北、西南、华南及华中等地区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 春、夏割取嫩枝，晒干。

药材性状 枝呈圆柱形，有条棱，红褐色或褐色，光滑无毛；体轻，质脆，易折断，髓部较大。叶对生，叶片多皱缩或破碎。聚伞花序顶生，由6－8个小伞房花序组成，花白色，花药紫色。果实红色，近球形，有臭味。以无老枝、叶多者为佳。

性味和功用 甘、苦，平。祛风通络，活血消肿，解毒止痒。用于风寒湿痹，腰疼腿痛，跌打损伤，血瘀肿痛，疖疮痈肿，疥癣瘙痒。常用量15－20g；外用适量。

附注 果亦入药，具有止咳祛痰之效。



图150　鸡树条荚蒾

1. 花枝；2. 花；3. 果实

刺　老　鸦

别名　刺龙牙、虎阳刺。

来源　本品为五加科植物辽东楤木Aralia elata (Miq.) Seem.的干燥根皮和树皮。

原植物　辽东楤木（图151）为落叶灌木或小乔木，高1.5～6m，树皮灰色，小枝灰褐色，稍密生或疏生细刺，嫩枝上的刺较长。叶大，连柄长40～80cm，二回或三回羽状复叶，总叶轴和羽片轴通常有刺，羽片有小叶7～11片，基部另有小叶1对；小叶卵形至卵状椭圆形，先端渐尖，基部圆形至心形，边缘疏生锯齿，有时为粗大牙齿。伞形花序聚生为顶生圆锥花序，长30～50cm；萼杯状，边缘有5个齿；花瓣5；雄蕊5；子房下位，五室，花柱5，分离或基部合生。浆果状核果，球形，具五棱，成熟时黑色。

生于阔叶林及针阔叶混交林内、林缘、林下以及山阴坡、沟边等处。分布于我国东北地区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　春、秋采挖，剥皮，晒干。

药材性状　根皮呈单卷或双卷的筒状，微弯曲，长15～35cm，皮厚1.5～3mm，外表面浅灰棕色或暗灰棕色，内表面黄白色或棕黄色；质脆，易折断，断面不平坦，浅黄白色或类白色；几无嗅，味先微涩而后苦，咀嚼无纤维渣感。树皮呈卷曲不紧的单筒或双筒状，较直，长10～15cm，厚1.5～2mm，表面粗糙呈迭积状皱裂；质硬脆，易折断，断面纤维性；气味同根皮，咀嚼有粗糙感。均以皮厚、断面黄白色者为佳。

性味和功用　辛，平。有小毒。补气安神，强精滋肾，祛风活血。用于神经衰弱、风湿性关节炎、糖尿病、阴虚气弱、肾阳不足。常用量25～50g。鲜用加倍。



图151　辽东楤木

1．花序枝；2．花；3．果序；4．药材

刺南蛇藤

别名　爬山虎。

来源　本品为卫矛科植物刺南蛇藤Celastrus flagellaris Rupr.的干燥茎。

原植物　刺南蛇藤（图152）为多年生藤状灌木，高达8m。皮粗糙。幼枝常有不定根，小枝有短钩刺状托叶；单叶互生，有柄，叶片宽椭圆形或近圆形，先端短锐尖，基部近圆形或阔楔形，边缘有细锯齿，齿端常呈缘毛状。聚伞花序腋生，有花1～3朵。花单性，淡黄色，5数，雄蕊的花丝极短；子房3室，柱头3裂，裂端再2裂。蒴果球形，黄色，直径达8mm。种子3～6粒，有橙红色假种皮。

生于旷野林下、河边、石坡上。分布于我国东北、河北、山东、浙江等省区；日本也有。

采收加工　春、秋两季割取地上茎，晒干。

药材性状　呈圆柱形，直径1～3cm。表面褐色或红褐色，粗糙，有纵皱纹，节处生有成对的硬倒刺或为脱落的刺痕，常见浮肿等症。残基。质坚硬，断面黄白色，不平坦，在皮层有银白色的纤维束。气微，味淡。

性味和功用　甘，平。祛风除湿，活血止痛。治风湿痛，关节炎，跌打损伤。常用量15～30g。

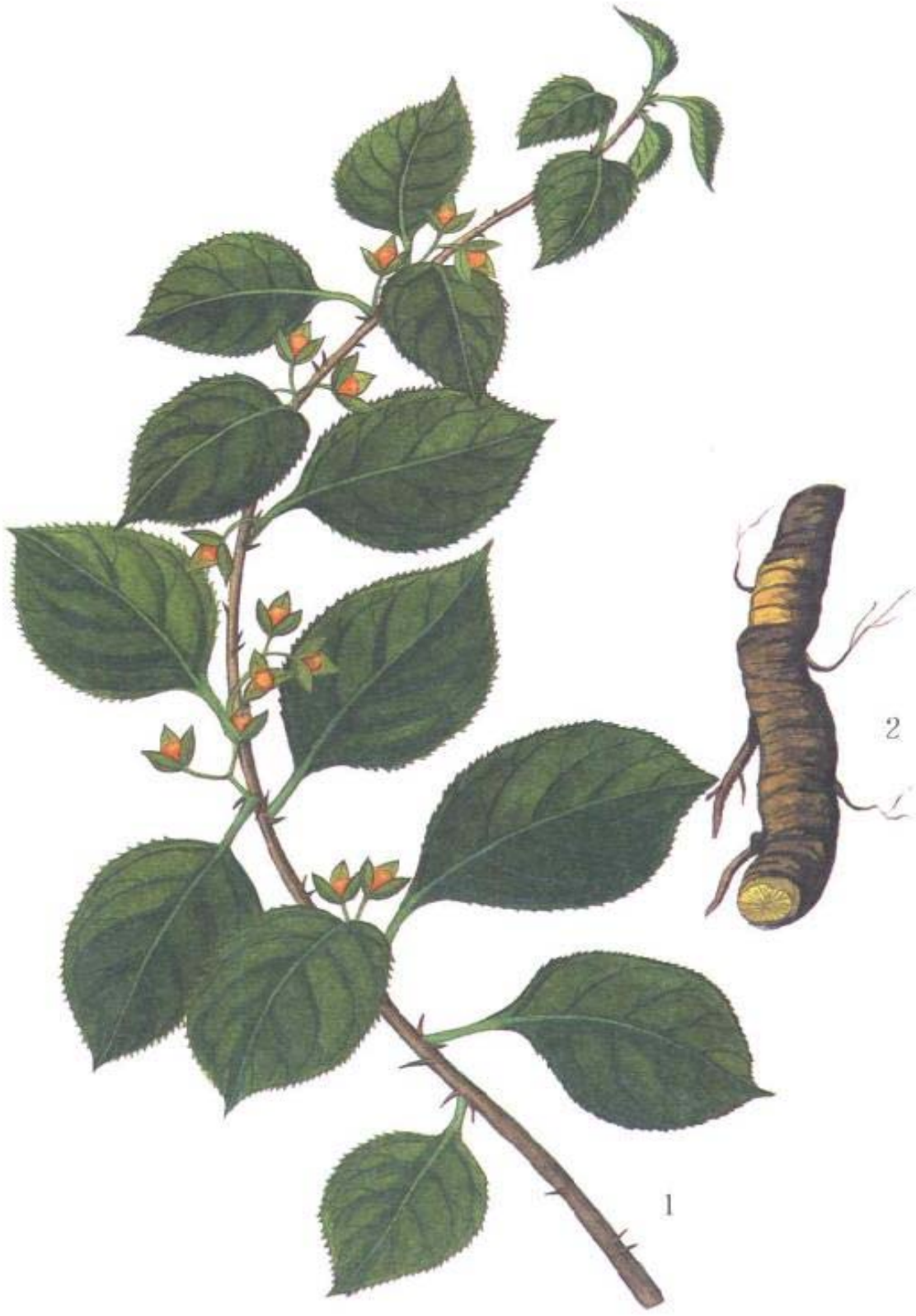


图 152　刺南蛇藤

1. 枝条; 2. 根茎

鬼 箭 羽

别名 卫矛、鬼箭。

来源 本品为卫矛科植物卫矛Euonymus alatus (Thunb.) sieb.的干燥带翅枝条。

原植物 卫矛（图153）为落叶灌木，高可达3m，树皮灰白色，有细皱纹，小枝圆柱状或四棱形，常在健壮枝上具2－4条木栓质翅，翅宽达1cm，棕褐色。单叶对生，具短柄，叶片菱状倒卵形或椭圆形，长2－9cm，宽1－4cm，先端突尖或锐尖，基部楔形，边缘具细锯齿，有缘毛；下面苍白色，脉上有短柔毛，上面暗绿色，脉上有极短的毛或无毛。腋生聚伞花序，花白色带绿，4数，萼片淡黄绿色，花瓣圆形，雄蕊短，花药淡黄色。蒴果4瓣裂，绿色带紫色，成熟后由基部开裂，种子卵形，淡褐色，外包橙红色假种皮。

生于阔叶混交林中、林缘及山坡草地。我国许多省份都有分布，朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 全年可采，割取带翅枝条，晒干。

药材性状 呈细长圆柱形，多分枝，直径0.4－1cm。表面灰白色，四面生有棕褐色片状翅。质坚硬而韧，不易折断，断面淡黄白色，纤维性；翅质轻而脆，易折断，断面较平坦，暗红棕色，细颗粒性。气微，味微苦、涩。以枝条均匀，翅完整者为佳。

性味和功用 苦，寒。归肝经。活血通经，散瘀止痛。用于月经不调，产后瘀血腹痛，跌打损伤肿痛，冠心病。常用量5－15g。



图153　卫矛

1. 果枝；2. 花

秦　皮

别名　梣皮。

来源　本品为木犀科植物花曲柳 F. rhynchophylla Hance 的干燥枝皮或干皮。

原植物　花曲柳（图154）为落叶乔木，高达15m。树皮灰褐色，纵向浅沟裂。奇数羽状复叶，对生，长可达27cm，宽可达17cm，小叶3～7对，通常5片，有长柄；小叶片卵形、椭圆形、长圆形，顶端1片最大，基部一对较其它小叶明显小，叶基楔形或近于圆拱形，常下延成狭翼，先端急尖、渐尖或尾状渐尖，边缘有不整齐粗锯齿；叶脉稍突起，网脉明显，沿中脉两侧具褐黄色柔毛，近基部较密。圆锥花序顶生或腋生于当年生枝上；花杂性或单性异株；花萼细小，钟状，4裂，裂片尖；无花冠；雄蕊2；子房上位，花柱细长，柱头2浅裂。翅果倒披针形，先端尖或钝，或稍凹入。花期5～6月，果熟期9～10月。

生于阔叶混交林中。分布于我国东北、华北和福建、广东等省；朝鲜、越南、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　春、秋两季采伐，剥取干皮或树皮，晒干。

药材性状　呈槽形或卷筒状，长10～60cm，厚1.5～6mm，外表皮灰白色至黑灰色，有地衣斑，平坦，有细小圆点状皮孔；内表面黄白色或棕色，平滑。质坚硬而脆，断面纤维性，黄白色。无嗅，味苦。以条长呈筒状，外皮薄而光滑者为佳。

性味和功用　苦、涩，寒。归肝、胆、大肠经。清热燥湿，收涩，明目。用于热痢，泄泻，赤白带下，目赤肿痛，目生翳膜。常用量6～12g；外用适量，煎洗患处。

附注　同属植物白蜡树 Fraxinus chinensis Roxb.，尖叶白蜡树 F. chinensis Roxb. var. acuminata Lingelsh. 和宿柱白蜡树 F. stylosa Lingelsh 的干燥枝皮或干皮，在《药典》中均作秦皮入药。

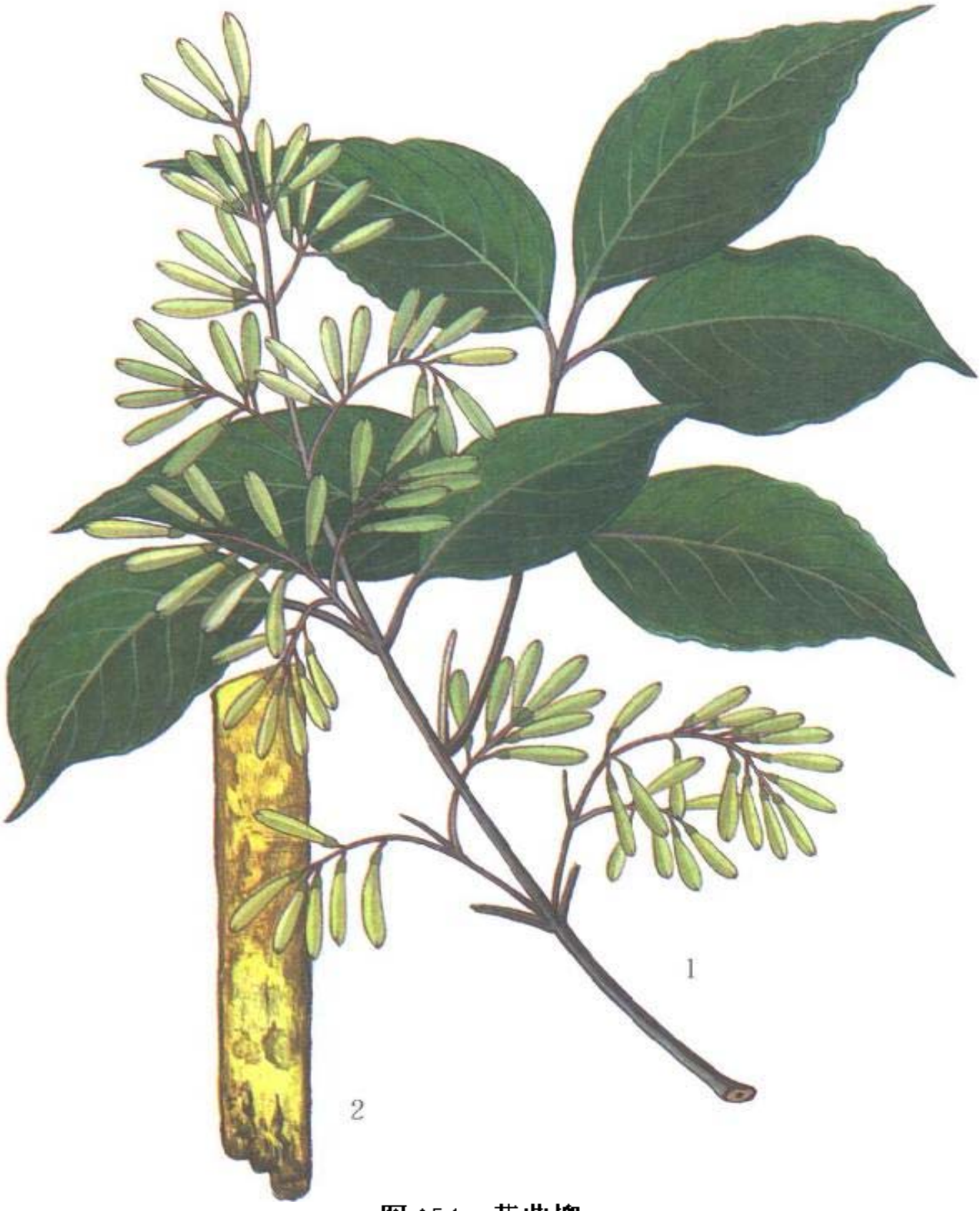


图 154　花曲柳

1. 果枝; 2. 药材

桦 树 皮

别名 白桦、粉桦。

来源 本品为桦木科植物白桦Betula platyphylla Suk.的柔软树皮。

原植物 白桦（图155）为落叶乔木，高15～20m。树皮白色，不剥裂；嫩枝红褐色，有腺点。单叶互生，宽卵形或三角状卵形，长3～9cm，宽2～6cm，先端渐尖，有时呈短尾状，基部微圆至宽楔形，边缘有不规则的重锯齿，上面深绿色，下面色浅，两面均无毛，或在基部稍有短毛。4～5月开花，花单性，雌雄同株，柔荑花序；雄花3朵聚生于每一鳞片内；雌花生于枝顶；果穗长圆柱状，果苞长3～7mm，中裂片三角形，侧裂片通常开展至向下弯，翅果窄椭圆形，膜质翅与果等宽或较果稍宽。

生于林区湿润处。分布于我国东北、西北和西南各省区；朝鲜、内蒙、俄罗斯也有。

采收加工 春季剥下柔软处皮，或在已伐倒的树干上剥取。晒干。

药材性状 呈大张的反卷筒状，树皮外表面卷于筒内，表面灰白色而微带红；树皮内表面露于筒外，淡黄棕色，有深色横条纹。质柔韧，折断略平坦，可成层片状剥离。气微香，味苦。以质柔韧，卷筒内表面色白者为佳。

性味和功用 苦，寒。归足阳明经。清热利湿，祛痰止咳，消肿解毒。用于泻痢，黄疸，淋病，咳喘，肾炎，急性乳腺炎，扁桃体炎，肺炎，疖肿，痒疹，烫伤。常用量15～20g。

附注 （1）同属植物新疆白桦Betula pendula Roth.和白桦变种东北白桦 B. platyphylla suk. var. mandshurica (Rgl.) Hara.的树皮也做白桦药用。（2）白桦完全成熟的叶子有利尿作用，幼小的叶有溶血作用。



图155　白桦

1. 部分枝条；2. 果实；3. 药材

接骨木

别名 乌泡骚、大接骨丹。

来源 本品为忍冬科植物接骨木S. williamsii Hance.的干燥枝条。

原植物 接骨木（图156）为落叶灌木或小乔木，高4－8m，树皮灰褐色，枝条有纵棱，髓发达、淡黄褐色。叶对生，奇数羽状复叶，小叶5－7(11)枚，具柄；叶片椭圆形、倒卵状长圆形，顶端小叶较大，先端长渐尖，基部楔形，边缘有明显锯齿，表面深绿色，背面稍淡，两面无毛，揉之有臭味。聚伞状圆锥花序顶生，花小，白色至黄白色；萼筒杯状，长约1mm，萼裂片三角状披针形；花冠辐射状，裂片5，长椭圆形，常外翻；雄蕊5，较花冠短。浆果状核果近球形，径3－5mm，成熟后紫黑色，稀暗红。

生于林下、灌丛间或林缘路旁。分布于我国东北、华北；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 全年可采，割取枝条，晒干。

药材性状 枝呈圆柱形，灰褐色，有纵条棱，皮孔呈棕黑色的点状突起。质坚硬，断面黄白色，中央髓部白色或淡褐色。气微，味甘、微苦。

性味和功用 甘，苦，平。祛风，利湿，接骨止痛，散瘀止血。用于跌打损伤、骨折、创伤出血、风湿痹痛。常用量10－15g。孕妇忌服。

附注 同属植物东北接骨木Sambucus mandshurica Kitag.也同样药用。



图 156　接骨木

1. 果枝: 2. 药材

黄　柏

别名　黄波萝、元柏、关黄柏。

来源　本品为芸香科植物黄檗 Phellodendron amurense Rupr. 的干燥内树皮。

原植物　黄檗（图157）为落叶乔木，高10～15m，胸径约50cm，树冠广圆形。树皮浅灰褐色，有不规则网状纵沟裂，外层厚、木栓线状披内层薄、鲜黄色；小枝棕褐色，无毛。奇数羽状复叶，对生，叶柄细长、小叶5～13，卵状披针形至卵形，长5～12cm，先端长渐尖，基部不对称，一边近圆形，一边楔形，下面中脉基部有长柔毛。花小，5数，雌雄异株、聚伞状圆锥花序；雄花的雄蕊较花瓣长；雌花退化雄蕊呈鳞片状，雌蕊1，子房倒卵形，有短柄；浆果状核果圆球形，紫黑色，有特殊香气和苦味。

多散生于杂木林中，分布于我国东北和华北；日本、朝鲜、俄罗斯亦有分布。

采收加工　采伐后剥取树皮，刮净外面粗皮，留下黄色内树皮，晒干。

药材性状　呈片状，外表面黄色或淡黄棕色，偶有淡褐色的栓皮残留，内表面深黄色或黄色，平坦；厚2～4mm。体轻，质较硬，断面浅黄色或黄色，折断呈纤维性，常呈层片状；气微、味苦，嚼之略有粘滑感。以皮线形断面色黄者为佳。

性味和功用　苦、寒。归肾、膀胱、大肠经。清热燥湿，泻火解毒，退虚热。用于湿热泻痢，热淋，热痹，黄疸，湿热带下，疮疡肿毒，阴虚火旺，潮热骨蒸。常用量5～15g。

附注　《药典》所载黄柏的原植物有两种，即黄皮树 Phellodendron chinense Schneid. 和黄檗 Ph. Amurense Rupr.，前者习称川黄柏，后者习称关黄柏。由于近年来关黄柏的主产区东北地区森林资源破坏严重、野生黄檗数量急剧下降，致使关黄柏出现资源危机。

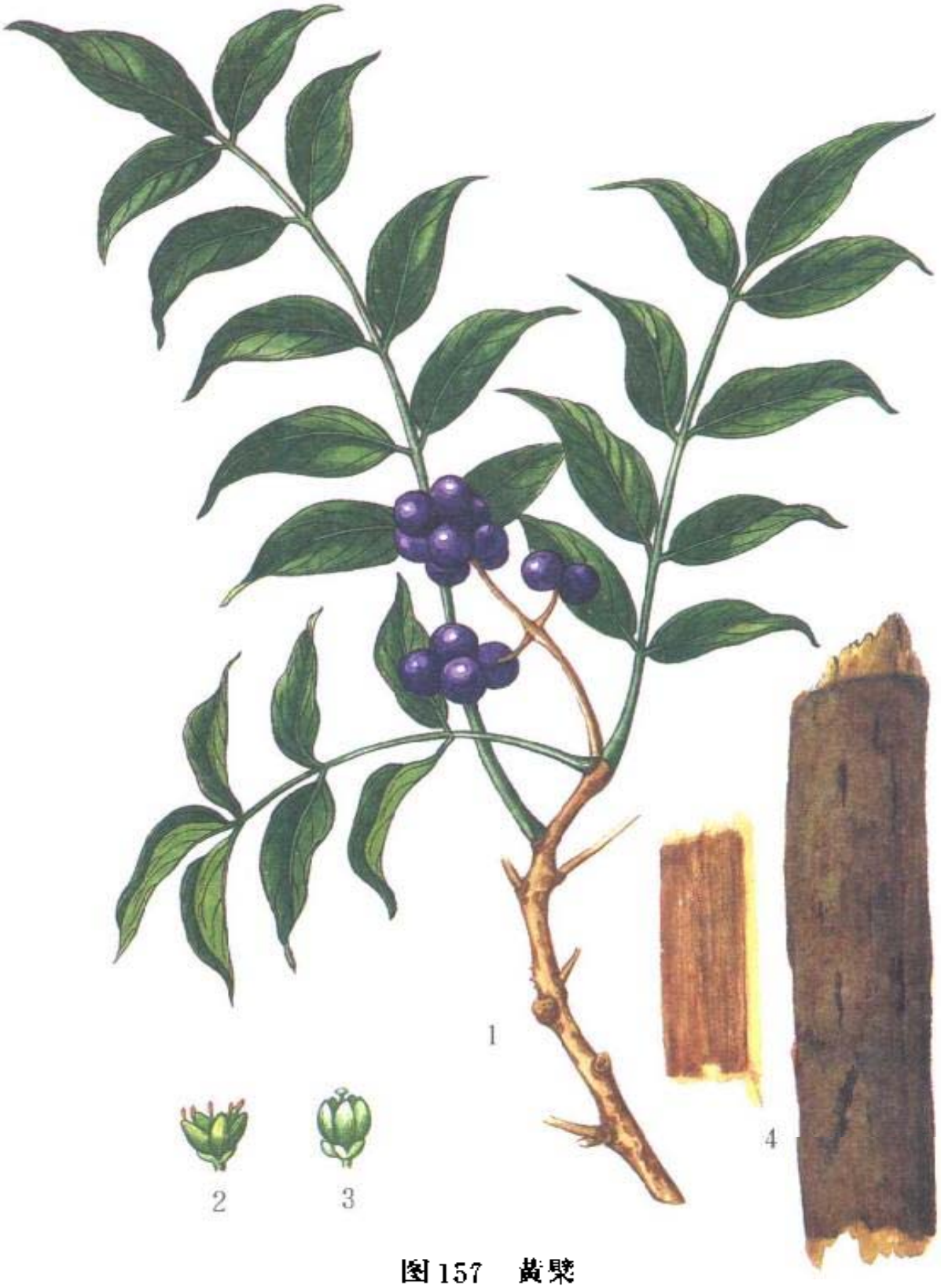


图 157　黄檗

1．果枝；2．雄花；3．雌花；4．药材

紫　杉

别名　赤柏松。

来源　本品为红豆杉科植物东北红豆杉Taxus cuspidata Sieb. et Zucc.的干燥枝叶及树皮。

原植物　东北红豆杉（图158）为常绿乔木，高达20m，胸径达1m。树皮红褐色，有浅裂纹；枝条平展或斜上，密集，小枝直立。叶螺旋状着生，呈不规则两列，与小枝约呈45°角斜展，条形，通常直，长15～25mm，宽2.5～3.5mm，基部窄，有短柄，先端骤尖，上面深绿色，中脉隆起，下面有2条灰绿色气孔带。雌雄异株；球花单生叶腋。种子卵圆形，生于红色肉质的杯状或坛状假种皮中，熟时紫褐色，有光泽，长约6mm，上部有3～4条钝纵脊，先端有小凹尖，种脐通常三角形或近方形，稀宽椭圆形。

散生于海拔500～1 000m林中，常与红松、鱼鳞云杉、臭冷杉、枫桦、色木槭等混生。分布于我国东北；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　夏、秋两季采割枝叶及伐木后剥皮，晒干。

药材性状　枝呈圆柱形，红褐色，嫩枝绿棕色，质坚硬，易折断，断面不整齐，外层红褐色，中部黄白色。叶排成不规则的两列，常呈“V”字形；叶线形，长15～25mm，宽2.5～3.5mm，反卷，表面暗绿色，有光泽，背面中脉隆起，有2条灰绿色气孔带，革质。气微香。

性味和功用　利水，通经，抗癌。用于肾病、糖尿病、白血病、肿瘤。常用量5～15g。

附注　紫杉醇是从红豆杉属植物中分离的一种具有独特抗癌作用的二萜类化合物，它与传统的抗癌药物不同，它不抑制DNA、RNA及蛋白质合成，其独特作用机制是促进微管聚合、微管装配和微管的稳定化作用，从而阻止癌细胞的繁殖，这是迄今所发现的惟一具有这种作用的药物。近年来许多临床报道表明它对白血病、乳腺癌、卵巢癌、肺癌，黑色素瘤和结肠癌等有明显疗效。因东北红豆杉的野生资源不足，现已开展人工栽培的实验研究工作。



图158　东北红豆杉

照 山 白

别名 铁石茶、小花杜鹃。

来源 本品为杜鹃花科植物照白杜鹃Rhododendron micranthum Turcz. 的干燥枝叶。

原植物 照白杜鹃（图159）为半常绿灌木，高1～2m，幼枝具褐色鳞片，疏被柔毛，呈棕褐色，单叶互生、密集枝端；叶柄长2～5mm；叶片革质，长椭圆形，有时倒披针形，基部楔形，疏生浅齿或近全缘，上面光滑，下面密被棕灰色星状鳞片。夏季开白花，十余朵密集成顶生短总状花序，花梗较叶柄为长；花萼5裂，外被鳞片和短毛；花冠钟形，径约1cm，5裂较深，裂片卵状椭圆形，先端钝圆，外面被鳞片；雄蕊10个，花药顶孔开裂，花丝长。蒴果长圆形，长5～8mm，棕色，外被鳞片。熟后5裂。

生于山地林下、灌丛、山坡及石隙等处。分布于我国东北、华北及山东等地。朝鲜也有。

采收加工 秋、冬两季采收，晒干。

药材性状 枝稍圆柱形，褐色，有褐色鳞片及柔毛。叶多反卷，有的破碎，完整叶片展平后呈长圆形或倒披针形，长2～3.5cm，宽6～12mm，全缘或疏生浅齿；上表面暗绿色或棕褐色，光滑；下表面淡黄绿色，密被淡棕色腺鳞；革质。叶柄短，长2～5mm。气芳香，味微苦、微辛。

性味和功用 酸、辛，温。有大毒。归心、肺、大肠经。祛风通络，止咳，祛痰。治支气管炎，风湿痹痛等症。常用量5～10g。

附注 本品有大毒，需做成制剂或遵医嘱方可服用。春季采者较秋季采者毒性大10倍左右，用时要特别注意。



图 159　照白杜鹃

1. 花枝；2. 果枝

暴马子皮

别名 暴马丁香、白丁香。

来源 本品为木犀科植物暴马丁香Syringa reticulata (Bl.) Hara var. mandshurica (Maxim.) Hara的干燥树皮。

原植物 暴马丁香（图160）为灌木或小乔木，高3～8m。树皮暗灰褐色，有横纹，小枝灰褐色、皮孔明显、椭圆形，外凸。单叶对生、叶柄长约1cm；叶片卵形或广卵形，长5～12cm，宽3～9cm，先端渐尖或呈尾状或钝，基部通常广楔形或近圆形，全缘；上面淡绿色，有光泽，下面灰绿色，叶脉明显突起。夏季开白色花，多花形成疏大顶生圆锥花序，长15～25cm；小花梗长1～2mm；萼钟状，4裂；花冠4裂，管部较萼略长；雄蕊2，花丝较花冠裂片约长2倍，伸出花冠外。蒴果长圆形，长约2.3cm，常有小瘤突，熟时2裂；种子每室2粒，周围具纸质翅。

生于河岸、林缘及针阔叶混交林内。分布于我国东北、华北和西北各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 春、秋两季剥取，晒干。

药材性状 呈槽状或卷筒状，长短不一，厚2～4mm，外表面暗灰褐色，嫩皮平滑，有光泽，表皮粗糙，有横纹，皮孔椭圆形，暗黄色；内表面淡黄褐色。质脆，易折断，断面不整齐。气微香，味苦。以皮厚、味苦者为佳。

性味和功用 苦，微寒。清肺祛痰，止咳，平喘，利水。用于痰喘咳嗽，慢性支气管炎，水肿。常用量25～50g。



图 160　暴马丁香

1. 花枝；2. 蒴果

槲寄生

别名 北寄生、冻青。

来源 本品为桑寄生科植物槲寄生 Viscum coloratum (Komar.) Nakai 的干燥带叶茎枝。

原植物 槲寄生（图161）为常绿半寄生小灌木，高30～60cm。茎圆柱形，黄绿色，稍带肉质，常2～3叉状分枝，节稍膨大，节间长5～10cm。单叶对生，肥厚，倒披针形或长圆形，长3～7cm，宽0.7～1.5cm，先端钝圆，基部楔形，全缘，通常具3脉，无柄。花单性，雌雄异株；花绿黄色，无柄，生于枝顶或分叉处，苞片2；雄花3～5朵簇生，花被杯状，顶端4裂，雄蕊4，无花丝；雌花1～3朵簇生，花被钟形，顶端4裂，裂片卵形，与子房合生，子房下位，无花柱。浆果球形，熟时橙红色，有光泽，富有粘液质。

寄生于杨树、柳树、梨树、榆树、桦树、槲树等树枝上。分布于我国东北、华北、陕西、甘肃、四川、湖北和河南等省；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 冬季至次春采割，除去粗枝，切段晒干，或蒸后晒干。

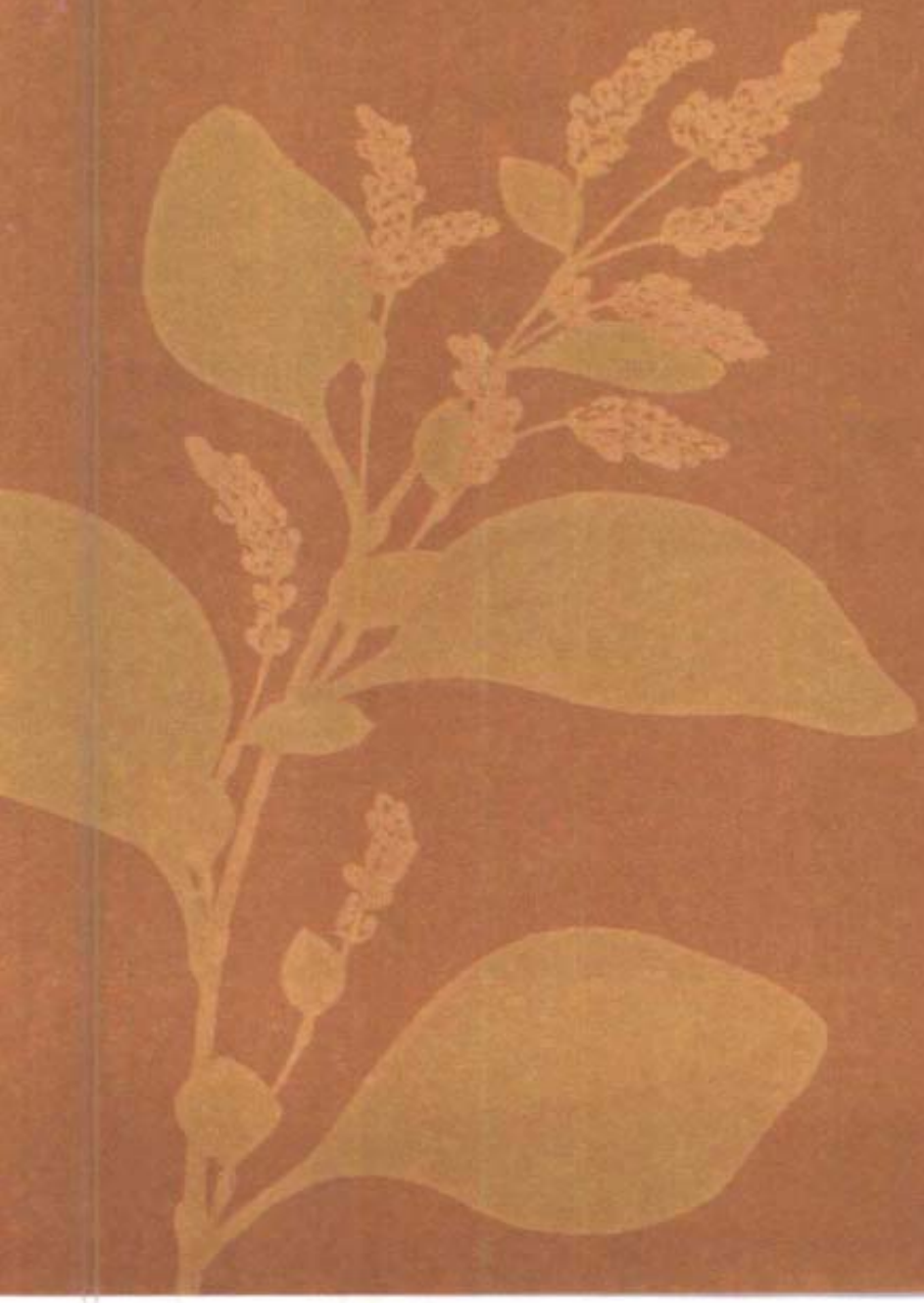
药材性状 枝呈圆柱形，长约30cm，直径3～10mm，表面黄绿色至黄棕色，2叉分枝，节膨大。体轻，质脆，易折断，断面不平坦，皮部黄色，木部色浅，有放射状纹理。叶对生，易脱落，长圆形或倒披针形，表面黄绿色，有明显的3条主脉，革质。浆果球形，橙黄色或橙红色，皱缩。无嗅，味微苦，嚼之有粘性。以枝嫩，色黄绿，叶多者为佳。

性味和功用 苦，平。归肝、肾经。祛风湿，补肝肾，强筋骨，安胎。用于风湿痹痛，腰膝酸软，胎动不安。常用量9～15g。



图 161　槲寄生

四、叶　类



大　青　叶

别名　蓝靛叶。

来源　本品为蓼科植物蓼蓝Polygonum tinctorium Ait.的干燥叶。

原植物　蓼蓝（图162）为1年生草本，高50～80cm。茎直立，有分枝，有棱和明显的节，带紫红色，几无毛。单叶互生，有短柄；叶片卵形或宽椭圆形，长3～8cm，宽2～5cm，顶端圆钝，基部楔形，全缘，沿叶脉有短毛，灰绿色，干后变暗蓝色；托叶鞘膜质，圆筒状，有长睫毛。穗状花序顶生或腋生，苞片膜质，有睫毛；花淡红色，密集；花被5深裂，裂片卵形；雄蕊6～8个，短于花被；子房卵状椭圆形，花柱3。瘦果卵形，具3棱，褐色，有光泽，包于宿存的膜质花被内。

生于田野水边，东北地区以栽培为主，少量归化野生。

采收加工　小暑前后及白露前后采叶，晒干。

药材性状　叶皱缩呈不规则状或破碎，表面蓝绿色或蓝黑色，中脉浅棕黄色。展平后为椭圆形，长3～8cm，宽2～5cm。叶柄扁平，基部抱茎，具膜质叶鞘。质脆，易碎。气微，味淡。以叶完整、色蓝绿者为佳。

性味和功用　苦、寒。归心、胃经。清热解毒，凉血消斑。用于湿病发热，发斑发疹，肺热喘咳，喉痹，疙瘩，丹毒，痈肿。常用量9～15g；外用鲜品适量，捣烂敷患处。

附注　蓼蓝的叶或茎叶经加工制得的干燥粉末或团块，作“青黛”入药。



图 162　蓼蓝

白 山 茶

别名 细叶杜香、喇叭茶。

来源 本品为杜鹃花科植物细叶杜香Ledum palustre L.的干燥叶。

原植物 细叶杜香（图163）为常绿小灌木，直立或茎下部俯卧，高达50cm以上，多分枝。单叶互生，叶柄长2～5cm，叶片质稍厚，有强烈香味，狭线形，长1.5～4cm，宽1.5～3mm，先端钝头，基部狭成短柄，上面深绿色，中脉凹入，有皱纹，下面密生锈褐色和白色绒毛及腺鳞，全缘，边缘向叶上面反卷。伞房花序生于去年枝的顶端，花梗细，长1～2cm，密生锈褐色绒毛；花多数，小形，白色；萼片5，圆形，尖头，宿存；花冠5深裂，裂片长卵形；雄蕊10，子房上位，5室；花柱宿存。蒴果卵形，生有褐色细毛，种子细小。

生于河谷或苔藓沼泽地，常成片生长。分布于我国东北地区的大、小兴安岭和长白山区；朝鲜、俄罗斯、北欧也有。

采收加工 8～9月间采叶，阴干。

药材性状 呈狭线形，长1.5～4cm，宽1.5～3mm，近革质，柔韧，先端钝头，基部狭成短柄，边缘强度反卷，上面深绿色，中脉凹入，下面密生锈褐色和白色绒毛及腺鳞，气香。

性味和功用 调经。用于月经不调，不孕症，胃溃疡。常用量5～15g。



图 163　细叶杜香

1. 部分植株；2. 花；3. 蒴果

罗布麻叶

别名　野麻、羊肚拉角。

来源　本品为夹竹桃科植物罗布麻 Apocynum venetum L. 的干燥叶。

原植物　罗布麻（图164）为多年生草本，高100～200cm，全株含有粘稠的白色乳汁。主根粗壮，暗褐色。茎直立，节间长，无毛，枝条细长，向阳面通常为紫红色，茎皮强韧，为良好的野生纤维原料。叶对生，有短柄，叶片卵状披针形或椭圆状披针形，先端圆钝，有短小棘尖，基部圆形，全缘。夏秋开粉红色花，聚伞花序顶生，有微短毛；萼及花冠均5裂，花冠窄钟形，直径约8mm，内外均有短毛；雄蕊的5花药贴合成锥形体，先端锥尖。蓇葖果长角状，长可达20cm，黄褐色带紫晕。种子多数，顶生一簇白色细长毛。

生于河滩、草滩、多石的山沟、山坡的沙质土、盐碱地及林缘湿地。分布于我国东北、华北、西北及河南等地；欧洲和亚洲温带地区许多国家亦有分布。

采收加工　夏季采收，除去杂质，晒干。

药材性状　皱缩卷曲，有的破碎，完整叶片展平后呈椭圆状披针形或卵状披针形，长2～5cm，宽0.5～2cm，淡绿色或灰绿色，先端钝，有小芒尖，基部钝圆，边缘常反卷。两面无毛，叶脉于下表面突起；叶柄细，长约4mm。质脆，气微，味淡。

性味与功用　甘、苦，凉。归肝经。平肝安神，清热利水。用于肝阴眩晕，心悸失眠，浮肿尿少；高血压病，神经衰弱，肾炎浮肿。常用量6～12g。



图 164　罗布麻

1. 部分植株；2.蓇葖果

野　艾

别名　艾叶、野艾蒿。

来源　本品为菊科植物野艾蒿Artemisia umbrosa (Bess.) Turcz.的干燥叶。

原植物　野艾蒿（图165）为多年生草本，高50～120cm。茎直立，具条棱，上部有斜升的花序枝，被密短毛。下部叶有长柄，二次羽状分裂，裂片常有齿，花期枯萎；中部叶有短柄，叶片1～2回羽状深裂，裂片线状披针形，先端渐尖，上面被短微毛，密生白腺点，下面有灰白色密短毛；上部叶渐小，条形，全缘。头状花序极多数，在上部的分枝上排列成复总状，有短梗及细长苞叶；总苞片矩圆形，约4层，外层渐短，边缘膜质，背面被密毛；花红褐色，外层雌性，内层两性；花冠管状钟形，长2.5mm，先端5齿裂；花柱分枝无端截形，有画笔状毛；花托裸露。瘦果长圆形，长不及1mm，无毛。

生于山谷、草地、灌木丛及路旁。分布于我国东北、华北省区；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工　春末、夏初间，在开花前采摘叶片，晒干或阴干。

药材性状　多皱缩卷曲或破碎，有叶柄，展平后为二回羽状深裂，小裂片为线状披针形，全缘或有齿，上表面为灰绿色或黄绿色，下表面灰白色，密生灰白色柔毛，质柔软。气清香，味苦。以香气浓郁、质柔韧者为佳。

性味和功用　苦、辛，温。归肝、脾、肾经。温经止血，散寒止痛。用于虚寒性出血，寒湿痹症、腹痛，月经不调，宫冷不孕，皮肤湿疹，疥癣瘙痒。常用量3～10g；外用适量，供炙治或熏洗用。



图 165　野艾蒿

1．植株下部；2．植株中部；3．植株上部；4．头状花序

越　　桔

别名　红豆、牙疙瘩。

来源　本品为越桔科植物越桔 V. vitis - idaea L.的干燥叶及果实。

原植物　越桔（图166）为常绿矮生小灌木。茎高7～15cm，小枝细、灰褐色，有白细毛；芽椭圆形、淡褐色，有毛。叶革质、互生，倒卵形或椭圆形，长1～2cm、宽8～10mm，先端钝或圆形，或微凹、基部楔形，上面暗绿色、有光泽，下面色浅，散生腺点，叶缘上部有不明显锯齿或全缘，稍反卷、近基部有细毛；叶柄极短。总状花序着生在小枝的顶端、花稍下垂，苞片鳞片状，红色，小苞片2，卵形，脱落；花序轴和花梗密生细毛；花萼短，钟形、4裂，无毛，裂片广卵形，先端尖；花冠钟形，白色或淡红色，4裂，径约5mm，裂片广卵形；雄蕊8；子房下位。浆果球形，直径约7mm，红色，顶端有宿萼。花期6～7月，果熟期8月。

生于高山地带的针叶林下或灌木丛中，分布于我国东北、内蒙、新疆、河北等省区；蒙古、北欧、北美也有。

采收加工　6月间开花时采叶，晒干。秋季果熟时采果，晒干。

药材性状　叶多皱缩卷曲，有的破碎。完整叶展开后为椭圆形或倒卵形，长1～2cm，宽8～10mm，表面暗绿色至绿褐色，背面灰绿色，散生腺点；全缘、革质。气微，味苦而涩。以完整、色绿者为佳。浆果呈皱缩的球形，直径5～7mm，桔红色，质柔韧，气微，味酸、甜。

性味和功用　叶：苦、涩、温。有小毒。利尿通淋，解毒。用于尿道炎，膀胱炎。常用量3～5g。果实：酸、甘，平。止痛，止痢。用于痢疾，肠炎。常用量5～10g。

附注　同属植物笃斯越桔 Vaccinium uliginosum L.的干燥叶也作越桔入药。上述两种植物在黑龙江省大小兴安岭和吉林省长白山区资源量很大。



图166　越桔

1．植株；2．浆果

紫丁香

别名 丁香。

来源 本品为木犀科植物紫丁香 Syringa oblata Lindl.的干燥叶。

原植物 紫丁香（图167）为灌木或小乔木，高可达5m，幼枝较粗壮，无毛。单叶对生，薄革质或厚纸质，宽卵形至肾形，通常宽大于长，长4～9cm，宽4～10cm，先端短渐尖，基部心形，上面暗绿色，平滑，有光泽，下面淡绿色，两面无毛。圆锥花序发自侧芽，长6～20cm；花萼4浅裂，裂片狭三角形至披针形；花冠4裂，紫色，直径约13mm，筒细长，呈管状；雄蕊2，着生于花冠筒的中上部；子房卵球形，花柱细长。蒴果长圆形，长1～1.5cm，先端尖，光滑。

生于海拔300～2 600m的山地或山沟，现多庭园栽培供绿化用。分布于我国东北、华北、西北和西南各省区；朝鲜也有。

采收加工 夏至秋季间采收，晒干。

药材性状 干燥叶片皱缩易破碎，暗绿色或褐绿色。完整叶展平后为宽卵圆形至肾形，长4～9cm，宽4～10cm，先端渐尖，基部心形，全缘，薄革质或厚纸质。叶柄长1～3cm。气微，嚼之味极苦。以叶完整、色绿者为佳。

性味和功用 苦，寒。清热解毒，止痢。治泻痢，扁桃体炎，肝炎等。常用量10～25g。



图 167　紫丁香

1．花枝；2．蒴果

满 山 红

别名 迎山红、达子香。

来源 本品为杜鹃花科植物兴安杜鹃Rhododendron douricum L.的干燥叶。

原植物 兴安杜鹃（图168）为半常绿灌木，高100～200cm，多分枝。树皮多淡灰色，小枝细而弯曲，灰色，当年生枝褐色，有毛及鳞片。单叶互生，有短柄，叶片近革质，椭圆形至卵状椭圆形，基部宽楔形，先端钝或钝尖，全缘，表面暗绿色，散生白色腺鳞，背面淡绿色或淡褐色，密生腺鳞，两面无毛。花1～4朵生于枝端，花梗短，稍有毛；萼片短，外面密生腺鳞；花瓣5，花冠宽漏斗状，红紫色或粉红色，外面稍有毛；雄蕊10，花丝基部有柔毛；子房密生腺鳞，花柱无毛，稍长于雄蕊。蒴果长圆形，灰褐色，由先端开裂，种子细小。花期4～6月，果熟期7月。

生于石质山坡、石砬子、灌木丛中。分布于我国黑龙江、吉林、内蒙古等省；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 夏、秋两季采收，阴干。

药材性状 多反卷成筒状，常破碎，展平后为椭圆形或卵状椭圆形，长2～5cm，宽1～1.5cm，全缘，上表面暗绿色至褐绿色，散生黄白色腺鳞，下表面灰绿色，腺鳞甚多，中脉隆起；叶柄长3～10mm，叶近革质。气特异芳香，味苦、微辛。以不破碎、质厚、腺鳞多者为佳。

性味和功用 苦、辛，温。归肺、脾经。止咳，祛痰。用于急、慢性支气管炎。常用量6～12g。水煎服。



图 168　兴安杜鹃

1. 花枝；2. 蒴果

五、花　类



东北蒿

别名 蒿。

来源 本品为菊科植物东北蒿Artemisia finita Kitag.的干燥花序。

原植物 东北蒿（图169）为多年生草本，灰绿色，高达50cm，全株被灰白色绒毛或蛛丝状绵毛。根稍木质化，褐色。茎直立，单生或疏丛生；中部有短分枝，基部周围有叶柄残基。基生叶及不孕枝的叶具长柄；叶片椭圆状卵形，二至三回羽状分裂，最后裂片窄线形，先端钝头；茎生叶向上渐小，3裂或不分裂。秋季开花，黄色或带红褐色，头状花序多数，无梗或具短梗，形成紧密的圆锥花丛；总苞长约4mm，外被蛛丝状绵毛；外列总苞片窄卵形，中列及内列窄长圆形，透明，背面有纹，均全缘，先端疏生腺点，5齿裂。瘦果小，无冠毛。

生于草原及河岸砂地。分布于我国黑龙江、内蒙古、新疆等省区；蒙古、俄罗斯也有。

采收加工 夏季开花前采收花序，阴干。

药材性状 头状花序小，呈卵圆形，长约4mm，直径2～3mm，有短梗或无梗。总苞片外被蛛丝状绵毛，外列总苞片狭卵形，革质，中列和内列总苞片狭长圆形，透明，总苞内有小花3～19朵，小花黄色或黄褐色。气清香，味微苦。以香浓郁，无杂质者为佳。

性味和功用 辛、苦，寒。有毒。驱虫。用于蛔虫症，虫积腹痛。常用量15～20g。



图 169　东北蒿

1. 部分植株；2. 花；3. 头状花序

北洋金花

别名 洋金花。

来源 本品为茄科植物曼陀罗 Datura stramonium L. 的干燥花。

原植物 曼陀罗（图170）为1年生草本，高30～80cm，全株近平滑或在幼嫩部分被短柔毛，有臭气。茎直立，单一，上部呈二歧状分枝。叶互生，叶片卵形或广椭圆形，长8～16cm，宽4～12cm，基部呈不对称楔形，先端渐尖，边缘有不规则波状浅裂。花单生于枝叉间或叶腋，直立，有短梗，长0.5～0.8cm；花萼筒状，长4～5cm，基部稍膨大，顶端紧围花冠筒，5浅裂，裂片卵状披针形，长约0.5cm，花后自近基部断裂，宿存部分随果实而增大并向后反折；花冠漏斗状，长6～10cm，下部带绿色，上部白色，檐部径3～5cm，5浅裂，裂片有短尖头；雄蕊不伸出花冠；子房密生针刺毛。蒴果直立，卵状，表面生有许多坚硬针刺，通常上部刺较下部的粗长，果实成熟后规则4瓣裂。种子卵圆形或肾形，稍扁，黑色，表面密被网纹。花期7～9月，果期8～10月。

生于荒野、宅旁、路边或草地上。分布于我国黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古；朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋花期，分批采收初开放的花，晒干或低温干燥。

药材性状 呈皱缩的条状，长6～10cm。花萼筒长4～5cm，有5棱角，基部稍膨大，灰绿色；花冠漏斗状，黄棕色或灰棕色，5浅裂，裂片先端具短尖；雄蕊5枚，花丝长约3cm；雌蕊子房密被毛，花柱长约6cm。烘干品质柔韧，气特异；晒干品质脆，气微，味微苦。

性味和功用 辛，温；有毒。归肺、心、脾经。止咳平喘，止痛止痉。用于气喘咳嗽，心腹冷痛，癫痫惊风。常用量0.3～0.6g，每日量不超过1.5g；外用适量。

附注 （1）本品有剧毒，应严格控制剂量，以免中毒。服用本品后，妨碍出汗，故表症未解者忌用。（2）《药典》中洋金花的原植物是白曼陀罗 Datura metel L. 的干燥花，东北习惯用曼陀罗的花代替入药，也称洋金花。



图 170　曼陀罗

松 花 粉

来源 本品为松科植物红松 Pinus koraiensis Sieb. et Zucc.的干燥花粉。

原植物 红松（图171）为常绿乔木，高可达四十余米。幼树皮灰褐色，近光滑，大树皮带红褐色，鳞块状不规则开裂，脱落痕为红褐色；树干先端常分叉，1年生的枝密被锈黄色柔毛。针叶5针一束，粗硬而直，长6～12cm，叶鞘早落。雄球花圆柱状卵形，褐黄色，密集于新枝下部成穗状；雌球花紫色或黄绿色，圆柱状长卵形，直立，单个或几个集生于新枝顶端，具粗长柄。球果大，圆锥状长卵形或圆锥状矩圆形，长9～14cm，径6～8cm，成熟后种鳞不开裂，种子不脱落。种子大，倒卵状三角形，长1.2～1.6cm，无翅。花期5月。果熟期翌年秋季。

喜生于气候温寒、湿润、棕色森林土地带，分布于我国东北部 朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春季开花时，将雄球花摘下，晒干，搓下花粉，除去杂质。

药材性状 为淡黄色的细粉末。体轻，易飞扬，手捻有滑润感。在显微镜下观察可见有两个膨大的气囊。气微，味淡。以色淡黄、无杂质者为佳。

性味和功用 甘，温。归肝、脾经。燥湿，收敛止血。用于湿疹，黄水疮，皮肤糜烂，脓水淋漓，外伤出血及尿布性皮炎。外用适量，撒敷患处。

附注 （1）松属多种植物花粉均作松花粉入药，功效相同；东北地区以红松为主。华北地区以油松P. tabulaeformis Carr.为主，长江流域以南各省区以马尾松P. massoniana Lamb.为主。（2）红松、油松、马尾松的干燥瘤状节或分枝节亦入药，称油松节。苦，温。归肝、肾经。功能祛风燥湿，强筋骨。常用量5～19g。（3）红松、油松、马尾松等多种松属植物中渗出的油树脂，经蒸馏或提取得到的挥发油也入药，称松节油，为无色至微黄色的澄清液体。皮肤刺激药；用于肌肉痛或关节痛等。外用适量，涂擦患处。



图 171　红松

1. 花、果枝；2. 种子

金 莲 花

别名 金梅草、金疙瘩。

来源 本品为毛茛科植物短瓣金莲花T. ledebouri Reichb.的干燥花。

原植物 短瓣金莲花（图172）为多年生草本，高60～100cm，疏生3～4叶。基生叶2～3，具长柄，叶片五角形，长4.5～6.5cm，宽8.5～12cm；茎生叶较小，具较短柄或无柄。花单生或2～3组成聚伞花序，直径3.2～4.8cm；萼片5～8，黄色，干时不变绿色，倒卵形或椭圆形，长1.2～2.8cm，宽1～1.5cm；花瓣比萼片短，狭条形，长1.3～1.6cm，宽约1mm；雄蕊多数，心皮20～28。蓇葖果较小，长约7mm，喙长约1mm。

生于林间草地，草塘。分布于我国东北部；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工 夏季花开盛季采收，晾干。

药材性状 卷缩呈不规则的球形，金黄色或桔黄色，花展开时直径3～5cm。花萼花瓣状，5～8枚，倒卵形或椭圆形；花瓣狭条形、多数；雄蕊和雌蕊均多数。常带有灰绿色的花梗。气香、味苦，以色金黄、不带杂质者为佳。

性味和功用 苦、寒。清热解毒。用于咽喉肿痛、口疮、目赤，痈肿疮毒，气管炎、胆囊炎。常用量3～6g。

附注 同属植物金莲花T. chinensis (Bunge.) Maxim.和长瓣金莲花T. macropetalus Fr. Schmide.同样药用。



图172　短瓣金莲花

1. 基生叶；2. 植株上部；3. 根

金 银 忍 冬

别名 王八骨头。

来源 本品为忍冬科植物金银忍冬Lonicera maackii (Rupr.) Maxim. 的干燥花蕾或初开的花。

原植物 金银忍冬（图173）为落叶灌木，高达5～6m。树皮灰褐色；小枝叉开，有短柔毛；冬芽小，卵形，褐色。叶卵状椭圆形至卵状披针形，长5～8cm，宽2.5～4cm，先端长渐尖，基部阔楔形，稀圆形，全缘，上面暗绿色，下面色淡，两面脉上有短柔毛；叶柄长3～5mm，有腺毛。花总梗较叶柄短，有短腺毛；苞片线形，相邻的两花之萼筒分离，长为子房的1/2，萼筒钟状，中裂，裂片卵状披针形，边缘有长毛；花冠二唇形，长约2cm，初白色，后变黄色，芳香，外面上部无毛，花筒基部不膨大，有柔毛，约为瓣片的1/3长；雄蕊、花柱较花冠短。浆果红色，球形，径5～6mm。花期5～6月，果熟期9月。

生于山坡林缘或林下。分布于我国东北、华北、西北等地；朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 春季花开前采收，阴干。

药材性状 花蕾呈长棒状，上粗下细，长约2cm，黄白色，基部有柔毛。花萼钟形，5中裂，裂片卵状披针形，黄绿色。开放者花冠唇形，黄棕色。雄蕊5枚，着生于花冠筒上，与花柱均短于花冠。气香，味淡、微辛。以色黄白、香气浓者为佳。

性味和功用 辛、甘，凉。解表散热。用于风热外感。常用量10～15g。可单用泡水代茶饮，防治感冒。



图 173　金银忍冬

1. 枝条；2. 花：3. 果实；4. 药材

旋 覆 花

别名 金佛草、鼓子花。

来源 本品为菊科植物旋覆花 Inula japonica Thunb.的干燥头状花序。

原植物 旋覆花（图174）为多年生草本，高30～80cm，茎单一，直立，密被长伏毛，上部分枝。叶狭椭圆形，基部渐狭或有半抱茎的小耳，无叶柄，边缘有小尖头的疏齿或全缘，下面有疏伏毛和腺点。头状花序再排列成疏散的伞房花序，花序梗细长，密被短柔毛，总苞半球形，总苞片5层，线状披针形，近等长；舌状花黄色，顶端有3小齿；筒状花长约5mm。瘦果圆柱形，有纵肋，疏被毛；冠毛1层，刚毛状，白色，与管状花近等长。

生于路旁、河边湿地、林缘、河岸、沼泽地。分布于我国东北、西北、华北、华东、华中等省区；蒙古、朝鲜、日本、俄罗斯远东地区也有。

采收加工 夏、秋两季晴天采集刚开放的头状花序，晾干。

药材性状 呈扁球形或类球形，直径1～1.5cm，总苞由多数苞片组成；苞片披针形，灰黄色，被白色绒毛。舌状花黄色，1列，多卷曲，长约1cm，先端3齿裂。管状花棕黄色，长约5mm；冠毛白色。体轻，易散碎。气微，味微苦。以花完整、色黄者为佳。

性味和功用 苦、辛、咸，微温。归肺、脾、胃、大肠经。降气、消痰，行水，止呕。用于风寒咳嗽，痰饮蓄结，胸膈痞满，喘咳痰多，呕吐噫气，心下痞硬。常用量3～9g，泡煎。

附注 （1）《药典》记载旋覆花的原植物除本种外，尚有欧亚旋覆花Inula britannica L.。（2）旋覆花I. japonica Thunb.和条叶旋覆花I. linariifolia Turcz.的干燥地上部分，在夏、秋两季采割，晒干，作金佛草入药。味苦、辛、咸，性温，归肺、大肠经。降气，消痰，行水。用于风寒咳嗽，痰饮蓄结，痰壅气逆，胸膈痞满，喘咳痰多；外治疔疮肿毒。常用量4.5～9g；外用鲜品适量，捣汁涂患处。



图174　旋覆花

1．植株上部；2．植株下部；3．管状花；4．舌状花

啤 酒 花

别名 忽布、野酒花。

来源 本品为桑科植物啤酒花Humulus lupulus L.的干燥未成熟的雌花序。

原植物 啤酒花（图175）为多年生缠绕草本，长达5～10m。茎、枝和叶柄密生细毛，并有钩刺。叶对生，纸质，卵形，长5～13cm，宽4～10cm，基部心形或近圆形，不分裂或3～5深裂，边缘具粗锯齿，上面密生小刺毛，下面有疏毛和黄色小油点；叶柄长不超过叶片。花单性，雌雄异株；雄花排列成圆锥花序，雄花被片长圆形，黄褐色，两面密生长毛，雄蕊5；雌花每2朵生一苞片腋部，苞片覆瓦状排列成一近圆形的穗状花序。果穗呈球果状，宿存苞片膜质且增大，有油点，近无毛，内包瘦果1～2个。瘦果扁球形，外被黄色腺点。

原产欧洲，我国新疆北部有野生，东北、华北等地有栽培。

采收加工 夏、秋两季花盛开时采下雌花序，晒干。

药材性状 呈松球形，长3～6cm，黄绿色，有多数叶状苞片，苞片椭圆形，覆瓦状排列，苞片内侧基部生有1对雌花，无花被，花柱二裂，具大量黄粉。体轻，质脆。气香，味苦。以色黄绿、黄粉足者为佳。

性味和功用 苦，微寒。健胃消食，利尿，安神。用于消化不良，腹胀，浮肿，膀胱炎，肺结核，失眠。常用量2.5～5g，水煎服或泡水当茶饮。

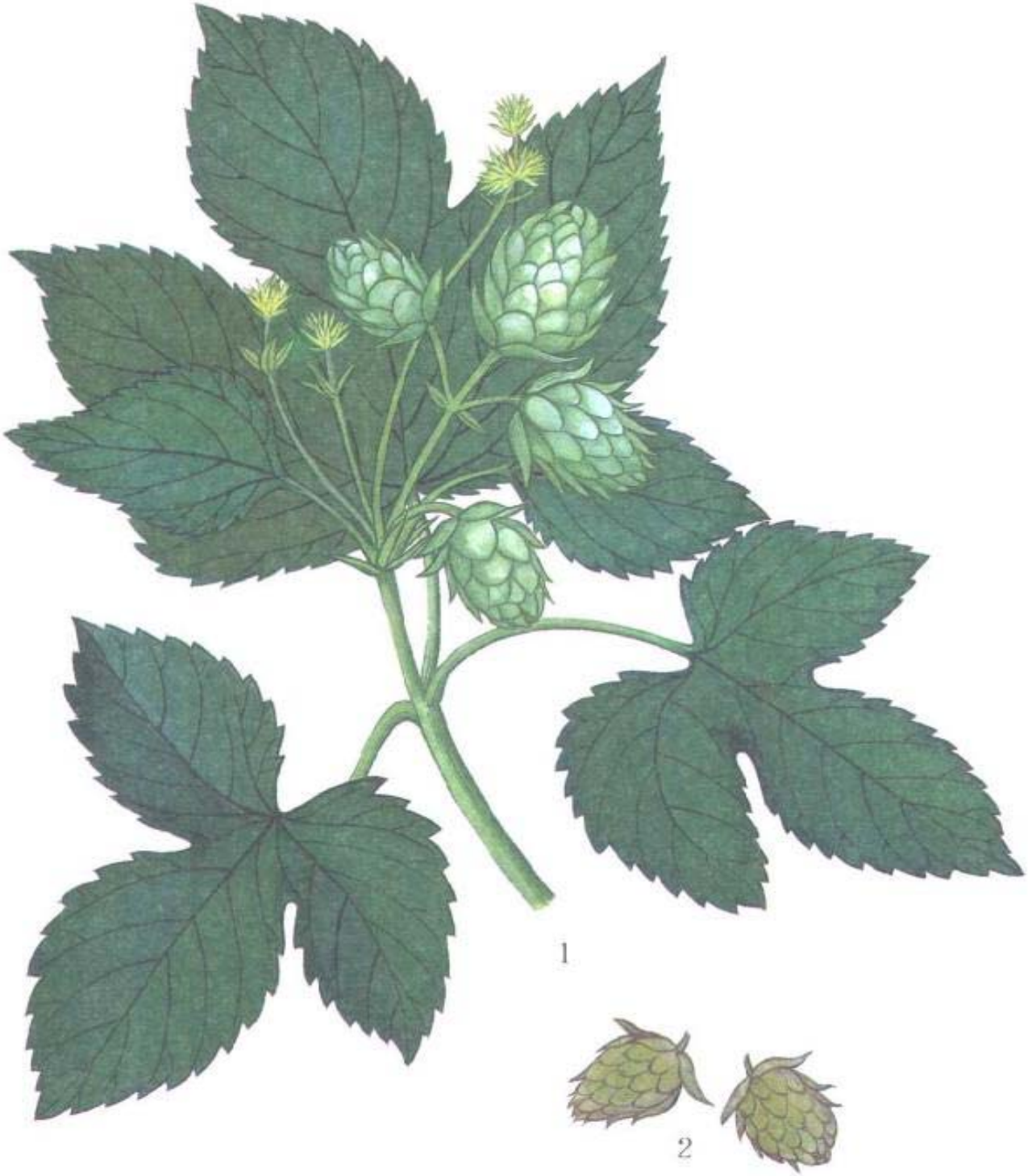


图175　啤酒花

1. 部分植株；2. 药材

款 冬 花

别名 冬花、虎须。

来源 本品为菊科植物款冬Tussilago farfara L.的干燥花芽。

原植物 款冬（图176）为多年生草本。根状茎褐色，横生地下。早春先抽出花葶数条，高5～10cm，被白绒毛，具互生鳞片状苞叶10多片，淡紫褐色。头状花序直径2.5～3cm，顶生，总苞片1～2层，被绒毛；边缘有多层雌花，舌状，黄色，子房下位，柱头2裂；中央为两性筒状花，顶端5裂，雄蕊5，花药基部尾状，柱头头状，通常不结实。瘦果长椭圆形，具5～10棱；冠毛淡黄色。后生出基生叶，阔心形，长3～12cm，宽4～14cm，边缘有波状顶端增厚的黑褐色疏齿，下面密生白色绒毛，具掌状网脉，主脉5～9条；叶柄长5～15cm，被白色绵毛。

生于河边砂地或栽培。分布于我国华北、西北及河南、湖北、四川、西藏等省区；印度、伊朗、俄罗斯、西欧也有。

采收加工 12月或地冻前当花尚未出土时采挖，除去花梗及泥沙，阴干。

药材性状 呈不规则的长圆棒状。单生或2～3个基部连生，长1～2.5cm，直径0.5～1cm。上端较粗，下端渐细或带有短梗，外面被有多数鱼鳞状苞片。苞片外表面紫红色或淡紫褐色，内表面密被白色絮状绒毛。体轻，撕开后可见白色绒毛。气香，味微苦而辛。以朵大、色紫红、花梗短者为佳。木质者梗及已开花者不可供药用。

性味和功用 辛，温。归肺经。润肺止咳，消痰，下气。用于咳逆喘息，喉痹。常用量5～10g。



图176　款冬

1．早春花枝；2．花后期植株；3．花芽

紫　椴

别名　籽椴。

来源　本品为椴树科植物紫椴Tilia amurensis Rupr.的干燥花蕾。

原植物　紫椴（图177）为落叶乔木，高可达30m。树皮灰色或暗灰色，浅纵裂，呈片状脱落；多年生枝绿色至淡褐色，无毛。芽卵形，黄褐色，无毛，叶宽卵形或近心形，长4.5～8cm，宽3.4～7.5cm，先端尾状，基部心形，边缘具粗锯齿，偶具大裂片，除下面脉腋处簇生褐色毛外，均无毛；叶柄长3～4cm，无毛。聚伞花序，长5～9cm，有花3～20朵，花序分枝无毛，苞片匙形或近矩圆形，无毛，具短柄；萼片5，广披针形，两面被短柔毛；花瓣5，黄白色，倒披针形，无毛；雄蕊多数；子房球形，具白色短绒毛。果近球形或矩圆形，被褐色短绒毛；种子1～3粒，褐色，倒卵形。花期6～7月，果熟期9月。

生于杂木林中，常与红松或其他阔叶树混生。分布于我国东北、山东、河北、山西等省区；朝鲜、俄罗斯远东地区也有。

采收加工　6～7月间花未开放前采摘，阴干。

药材性状　花蕾呈圆球形，直径5～10mm，表面淡黄色至黄棕色，常数朵聚生，花序柄下部与苞片合生，苞片匙形或近矩圆形，长5～9cm，宽1～2cm。花萼5枚，灰绿色，两面均被白色星状毛；花瓣淡黄色，5枚；雄蕊多数。气香，味淡、微甜。以无杂质，色黄者为佳。

性味和功用　甘，平。解热，发汗，镇静。用于感冒、口腔炎、喉炎、肾盂肾炎。常用量3～5g。



图177　紫椴

1. 枝条；2. 花

六、果实和种子类

千 金 子

别名 续随子。

来源 本品为大戟科植物续随子Euphorbia lathyris L.的干燥成熟种子。

原植物 续随子（图178）为2年生草本，高可达100cm，全株无毛，幼时表面被粉。茎直立，多分枝。茎下部叶密，条状披针形，长7～10cm，宽0.7～1.2cm，全缘，中脉明显，无柄；茎上部叶交互对生，卵状披针形，长8～13cm，宽1.5～2cm，基部心形，多少抱茎，先端锐尖，叶腋处具小分枝，全缘。杯状聚伞花序顶生及腋生，伞梗2～4，基部轮生叶2～4，每伞梗再叉状分枝苞叶2，三角形卵形或卵状披针形；总苞钟形，檐部4～5裂，裂片三角形，膜质，裂片间有4～5新月形腺体，两端具短而钝的角；雄花多数，有的退化无花药，花丝被疏毛；花柱顶端2裂，扩展。蒴果近球形，无毛。种子矩圆状球形，表面淡黄色，有黑褐相间的斑纹。花期4～7月，果期7～8月。

原产欧洲，我国栽培已久；在各地已成归化种，生于向阳山坡。

采收加工 秋季果实成熟时采割地上部分，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

药材性状 种子椭圆形或倒卵形，长约5mm，直径约4mm，表面灰褐色或灰棕色，有不规则网状皱纹，网纹凹下部分灰黑色，形成细斑点。一侧有纵沟状种脊，上端有突出的合点，下端有一灰白色线形种脐，长约1mm，基部有类白色突起的种阜，常已脱落，留有圆形疤痕。质坚硬。以粒饱满、种仁白色、油性足者为佳。

性味和功用 辛，温。有毒。归肝、肾、大肠经。逐水消肿，破血消瘀，用于水肿、痰饮，积滞胀满、二便不通，血瘀经闭；外治顽癣，疣赘。常用量1～2g。去壳，去油用，多入丸散服；外用适量，捣烂敷患处。孕妇及体弱便溏者忌服。

附注 千金子浸剂可用于制作化妆品，有抑制色斑形成作用。



图 178　续随子

1. 植株上部；2. 种子

千　金　榆

别名　半拉子、见风干。

来源　本品为桦木科植物千金榆Carpinus cordata Bl.的干燥果序。

原植物　千金榆（图179）为落叶乔木，高可达20m，通常高10m左右。树皮灰褐色，常带黄色，菱状浅裂，小枝棕黄色或淡褐色，嫩时具稀疏长毛。叶卵形至矩圆状卵形，稀倒卵形，较薄，长8～15cm，宽3.5～4cm，基部偏心形，先端渐尖，近成短尾状，边缘具不规则刺毛状重锯齿，叶柄1～2cm，侧脉15～20对。花单性，同株，雄花序下垂，花苞紫红色，卵状披针形，背部及边缘有长毛，雄蕊10；雌花序单一，序梗具细毛，花苞有毛。果序长椭圆状，长5～12cm，直径2～3cm，果苞宽卵状矩圆形，无毛，内缘上部具不规则疏锯齿，基部具一大而内折的裂片，外缘大部分内折。小坚果矩圆形，棕色，长4～6mm，具肋多条。花期5月，果熟期9～10月。

生于山地阴坡或山谷杂木林中。分布于我国东北、华北、西北等地区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　秋季采摘果序，晒干。

药材性状　果穗长椭圆形，呈球果状，长5～12cm，直径2～3cm，黄棕色或黄绿色，果苞膜质，覆瓦状排列，长约2.5cm，宽9mm，有明显的脉纹。小坚果矩圆形，长约4mm，棕色。气微，味淡。

性味和功用　甘、淡，平。健胃消食。用于胸腹胀满，消化不良，食欲不振。常用量15～25g。

附注　千金榆的根皮也入药，主治劳倦疲乏，跌打损伤，痈肿，淋病。常用量5～10g。



图179　千金榆

马兜铃

别名 臭铃铛。

来源 本品为马兜铃科植物北马兜铃 Aristolochia contorta Bunge. 的干燥成熟果实。

原植物 北马兜铃（图180）为多年生草质藤本，长达100cm，全株无毛。根细长，圆柱形，外皮黄褐色，有香气，断面有油点。茎缠绕，有棱，捻揉有特殊气味。叶互生，叶柄细长；叶片三角状心形，长3～10cm，先端钝或钝尖，基部深心形，全缘或微波状，表面绿色，下面灰绿色，主脉5～7条，明显而隆起。花3～10朵簇生于叶腋，花梗细，长约1.5cm，无苞片。花被管状，暗绿紫色，喇叭状，长2～3.5cm，基部膨大为球形，中部为管状，上端逐渐扩大向一侧平展成一先端具长尾尖的花被片；雄蕊6，贴生于肉质花柱体周围；子房下位，6室。蒴果卵圆形或长卵圆形，下垂，成熟时沿室间开裂为6瓣，果梗也裂为6条丝状。

生于山沟灌木丛间、林缘、溪流旁灌丛及路旁。分布于我国东北、华北、西北各省区；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 秋季果实由绿变黄时连柄摘下，晒干。

药材性状 呈卵圆形或长卵圆形，长3～7cm，径2～4cm。表面黄绿色、灰绿色或棕绿色，常沿腹缝线自端面基开裂为6瓣，果柄也分裂为6条线状。种子多数，层层平叠于每个果室内。种子扁平而薄，钝三角形或扇形，长6～10mm，宽8～12mm，边缘有翅，淡棕色。气特异，味微苦。以个大、完整、色灰绿者为佳。

性味和功用 苦，寒。归肺、大肠经。清肺降气，化痰止咳，清肠消痔。用于肺热咳喘，痰中带血，肠热痔血，痔疮肿痛。常用量3～9g。

附注 （1）其地上部分作天仙藤药用，苦，温。行气，利水，消肿。用于关节肿痛，妊娠水肿等症。常用量5～9g。其根亦作青木香药用。辛、苦，寒。行气止痛，消肿解毒。用于眩晕头痛，胸腹胀痛，痈肿疔疮，蛇虫咬伤。用量3～9g。（2）北马兜铃和同属植物马兜铃 A. debilis Sieb. et Zucc. 的干燥成熟果实，在《药典》中同作马兜铃正品入药。



图 180　北马兜铃

1. 部分植株；2. 蒴果

天 仙 子

别名 北莨菪、莨菪子、山茛。

来源 本品为茄科植物天仙子*Hyoscyamus niger* L.的干燥成熟种子。

原植物 天仙子（图181）为2年生草本，高20～100cm，有分枝，全株被有白色粘性腺毛，有特殊臭气。根粗壮，肉质，纺锤状，直径1～2cm。基生叶大，丛生，成莲座状；茎生叶互生，下部叶有柄，上部叶无柄，基部下延，抱茎；近花序的叶常交叉互生，呈二列状；叶片长圆形，长7～20cm，边缘具不规则的波状齿或羽状缺刻。夏季开花，花单生叶腋，近无柄；花萼管状钟形，果时增大成壶状，具10条凸起的纵肋，裂片开展，先端具尖刺，密被粘性腺毛；花冠漏斗状，长为花萼的1倍，5浅裂，裂片稍不等，黄色，有紫色脉纹；雄蕊5，不等长，着生于花冠管中部；子房2室，花柱线形。蒴果近球形，直径约1.2cm，包藏于增大的宿存萼内，盖裂。种子多数，肾形或卵圆形，两面略扁，直径约1mm，灰黄色或棕黄色，有细密的网纹。

多为栽培，村边田埂有野生，产于黑龙江、内蒙古。

采收加工 夏末秋初果实成熟时，割下或拔起全草，晒干，打下种子，除净杂质。

药材性状 呈肾形或卵圆形，两面扁平，直径约1mm，表皮灰黄色或棕黄色，有波状网纹。气微，味微辛。以粒大饱满，无杂质者为佳。

性味和功用 苦、辛，温。有大毒。归心、胃、肝经。解痉镇痛，安神。用于癫狂，风痹骸痛，胃脘痛，齿痛，喘咳，久痢，久泻，脱肛，痈肿，恶疮。常用量0.06～0.6g。

附注 （1）有大毒，内服宜慎。（2）小天仙子*Hyoscyamus bohemicus* F. W. Schmidt.的种子也作本品入药。

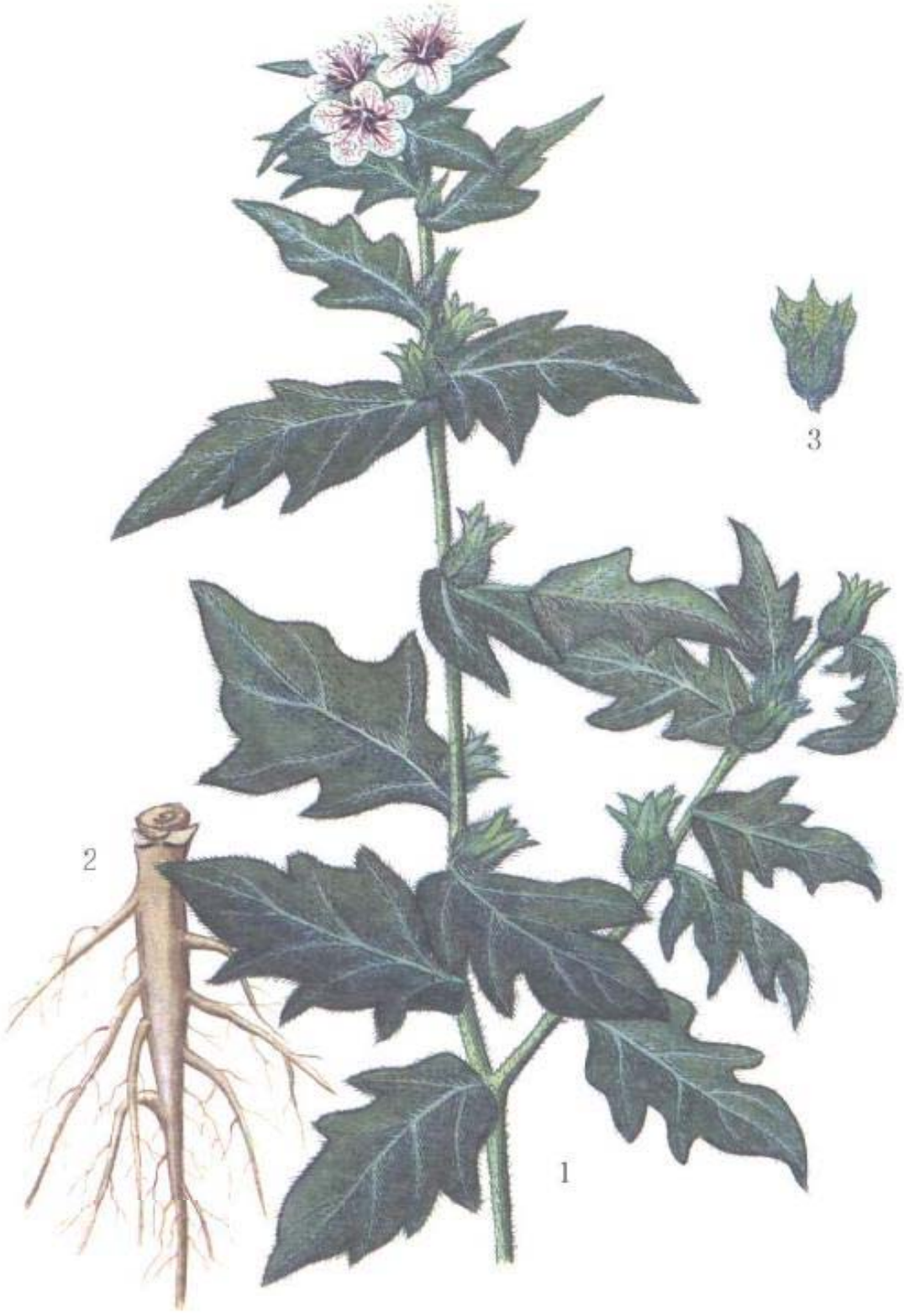


图 181　天仙子

1. 部分植株；2. 根；3. 增大的宿存花萼

火　麻　仁

别名　大麻仁、线麻子。

来源　本品为大麻科植物大麻 Cannabis sativa L.的干燥果实或除去果皮的种仁。

原植物　大麻（图182）为1年生草本，高100～300cm，有特殊气味。茎直立，有纵沟，灰绿色，密生柔毛，皮层富纤维。叶互生或茎下部叶对生，掌状复叶；小叶3～11，披针形至条状披针形，上面有糙毛，下面密被灰白色毡毛，边缘具粗锯齿；叶柄长4～13cm，被短绵毛。花单性，雌雄异株，花序生于上叶的叶腋处，雄花排列成长而疏散的圆锥花序，雄花黄绿色，花被片5，覆瓦状排列，背面及边缘有短毛；雄蕊5。雌花序短，雌花绿色，每朵花外具一卵形苞片，花被退化，薄膜质状，紧包子房。瘦果扁卵形，质硬，表面光滑，有细网纹。花期6～7月，果期8～9月。

原产亚洲西部，我国各地均有栽培。

采收加工　秋季割取全株，晒干，打下成熟的果实，除去杂质，晒干。

药材性状　呈卵圆形，表面绿色或灰黄色，有细微的白色或棕色网纹，长4～5.5mm，直径2.5～4mm，顶端略尖，基部钝圆，两边有棱，果梗痕微凹。果皮薄而脆，易破碎。种皮绿色，内有乳白色的种仁，富油性。气微，味淡。以粒饱满、种仁乳白色者为佳。

性味和功用　甘，平。归脾、胃、大肠经。润燥滑肠通便。用于血虚津亏，肠燥便秘。常用量9～15g。

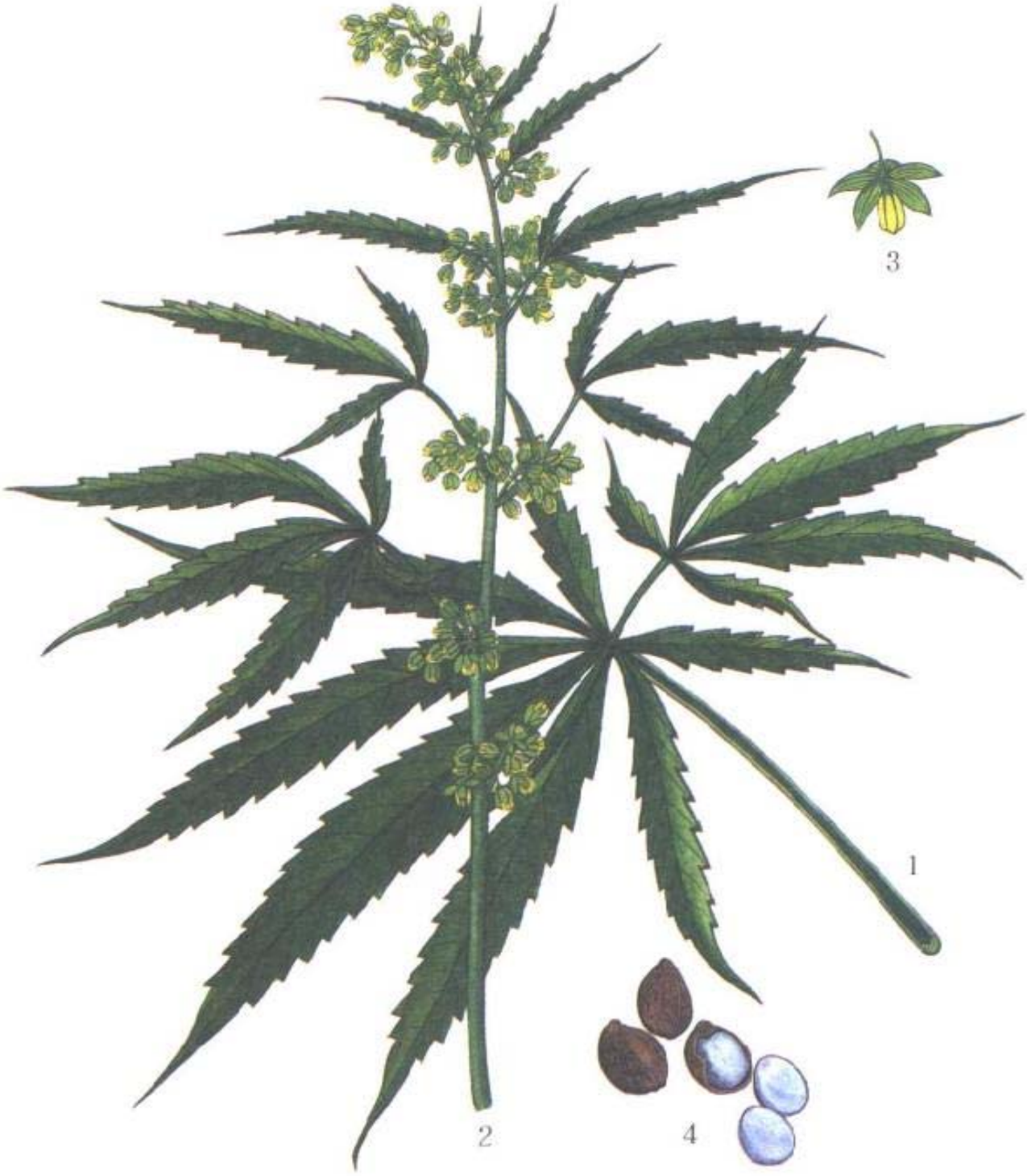


图 182　大麻

1. 叶；2. 雄翦序；3. 雄花；4. 药材

北五味子

别名 五味子、山花椒。

来源 本品为五味子科植物北五味子Schisandra chinensis (Turcz.) Baill.的干燥成熟果实。

原植物 北五味子（图183）为多年生落叶木质藤本，长达8m；全株近无毛，皮捻之有花椒气味；小枝灰褐色，稍有棱。叶互生，纸质或近膜质，宽椭圆形、倒卵形或卵形，长5～10cm，宽2～5cm，顶端急尖或渐尖，基部楔形，边缘疏生腺齿。花单性，雌雄异株，单生或簇生于叶腋，花梗细长而柔弱；花被片6～9，乳白色或粉红色，芳香；雄花有5个雄蕊；雌花心皮17～40个，离生，覆瓦状排列在花托上，花落后花托逐渐伸长，果熟时成穗状聚合果。浆果球形、肉质、深红色。

生于山坡杂木林下，常缠绕在其他植物上。分布于我国东北、西北、华北等地区。

采收加工 秋季果实成熟时采摘，晒干或蒸后晒干，除去果梗及杂质。

药材性状 呈不规则的球形或扁球形，直径5～8mm，外皮紫红色或暗红色，如果没成熟时采收则为红色，皱缩，显油润，果肉柔软，有的表面呈黑红色或出现“白霜”。种子1～2枚，肾形，表面棕黄色，有光泽，种皮薄而脆。果肉气微、味酸；种子破碎后，有香气，味辛、微苦。药材以色紫红、粒大、肉厚、有油性及光泽者为佳。

性味和功用 酸、甘，温。归肺、肾、心经。敛肺滋肾，生津敛汗，涩精止泻，宁心安神。用于肺虚喘咳、津伤口渴，自汗，盗汗，遗精滑精，慢性腹泻、心悸失眠。常用量5～15g。

附注 华中五味子S. sphenanthera Rehd.et Wils.也称南五味子，与北五味子同等入药，但功效不及北五味子。以果实干后直径2～5mm，表面棕红色至暗棕色，干瘪，果肉常紧贴种子上等药材性状区别于北五味子。北五味子人工栽培已获成功，但栽培面积很小，产量不多，商品仍以野生者为主。

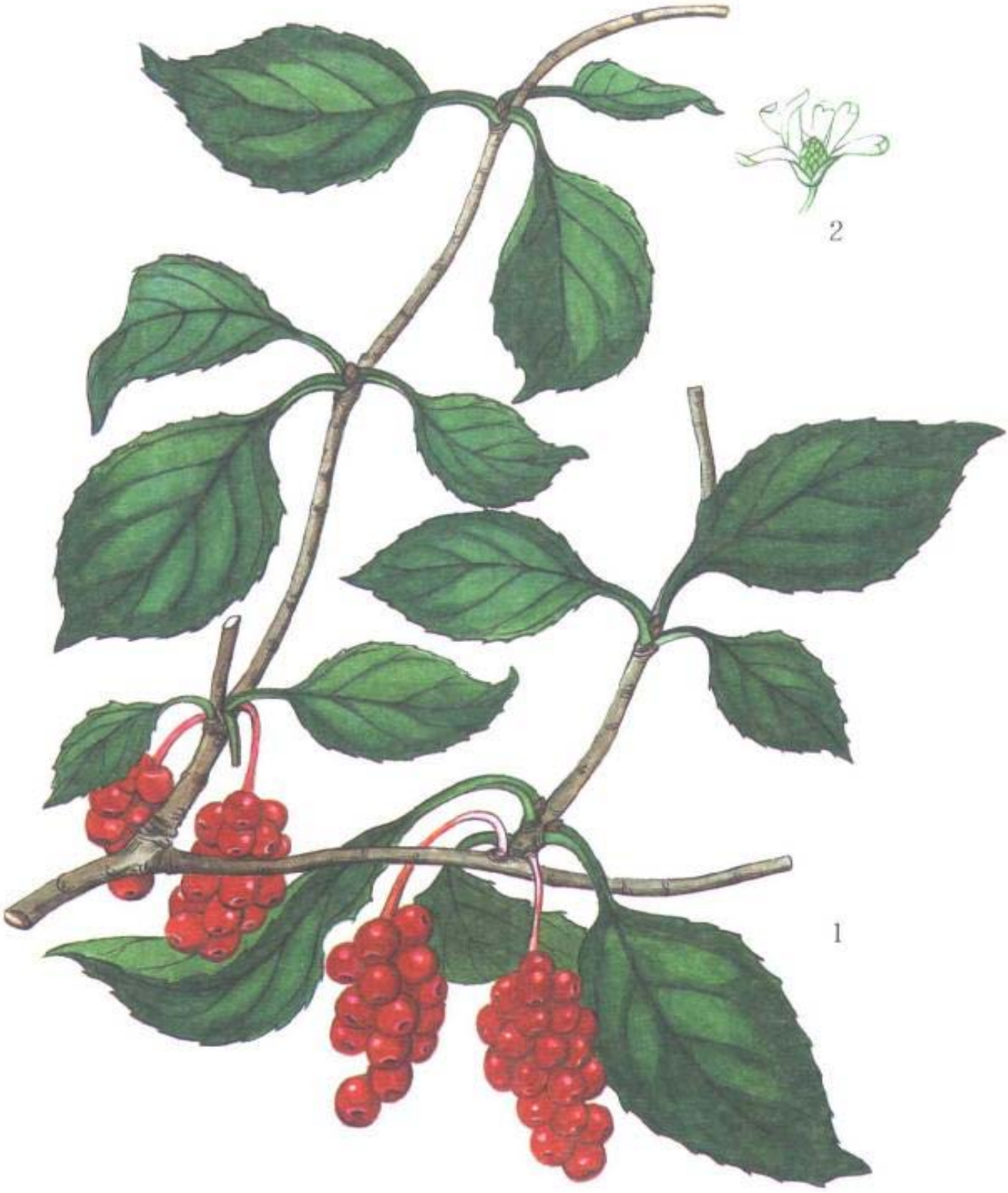


图 183　北五味子

1. 部分植株；2. 花

地　肤　子

来源　本品为藜科植物地肤Kochia scoparia(L.) Schrad.的干燥成熟果实。

原植物　地肤（图184）为1年生草本，高50～150cm。茎直立，多分枝，秋天常变为红紫色，幼时具白色柔毛，后变光滑。单叶复生，稠密，叶片狭长圆形或长圆状披针形，长1～7cm，宽0.1～0.7cm，先端渐尖，基部楔形，全缘，无毛或具短柔毛；幼叶边缘有白色长柔毛，其后逐渐脱落。花小，杂性，黄绿色，无梗，1朵或数朵生于叶腋；花被基部连合，先端5裂，裂片三角形，向内弯曲，包被子房，中肋突起，在花被背部弯曲处有一绿色突起物，果实发达为横生的翅；雄蕊5，与花被裂片对生，伸出花外；子房上位，扁圆形，花柱短，柱头2，线形。胞果扁球形，基部有5枚带翅的宿存花被。种子1枚，棕色。花期7～9月，果期9～10月。

生于田边、路旁、荒地或庭院附近。分布几乎遍及我国；世界许多国家都有。

采收加工　秋季果实成熟时采收植株，晒干，打下果实，除去杂质。

药材性状　胞果扁球状五角形，直径1～3mm，厚约1mm，外面包有宿存花被。表面浅棕色或灰绿色，周围有三角形膜质小翅5枚，其先端具缺刻状浅裂，下面中央有微突起的果柄痕及放射状棱线5或10条，上面中央可见未被宿存花被包被的五角状裂隙。果皮灰棕色，膜质状，半透明，质脆易剥离。种子褐棕色，扁卵圆形，长约1.5mm，边缘稍隆起，中部稍下凹，表面有网状皱纹，内有马蹄形胚。绿黄色，油质，胚乳白色。气微，味微苦。以饱满、色灰绿者为佳。

性味和功用　辛、苦，寒。归肾、膀胱经。清热利湿，祛风止痒。用于小便涩痛，阴痒带下，风疹，皮肤瘙痒。常用量9～15g；外用适量，煎汤熏洗。

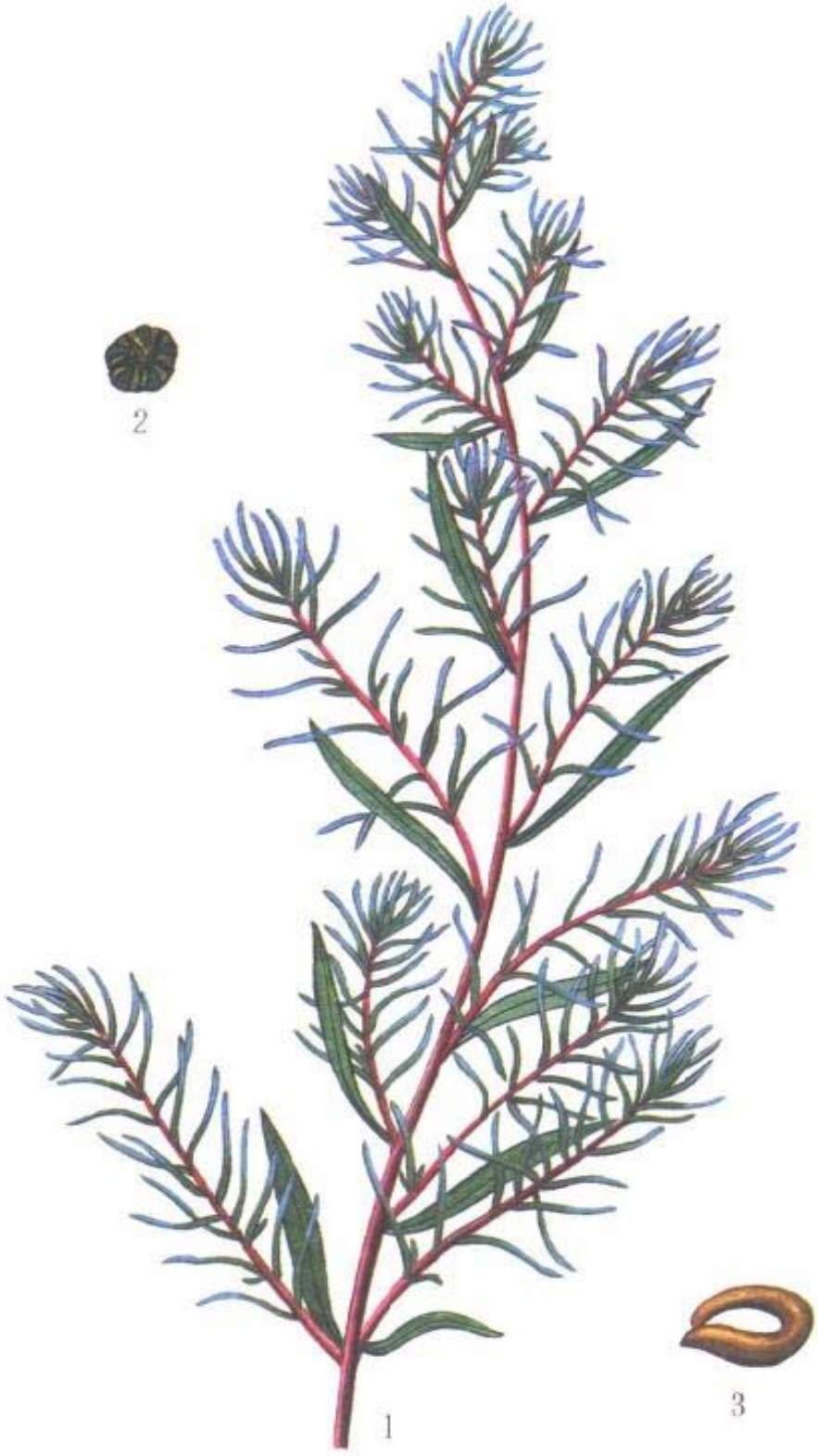


图184　地肤

1．部分植株；2．胞果；3．种子

关 鹤 虱

来源 本品为紫草科植物东北鹤虱Lappula redowskii (Lehm.) Greene.的干燥果实。

原植物 东北鹤虱（图185）为1年生草本，高20～50cm；茎单一或分枝，有细糙毛。叶狭披针形、倒披针形或线形，长1.5～5cm，宽3～5mm，有近贴伏的细糙毛，幼小植株的叶被毛较密，呈灰白色。总状花序顶生，多分枝，长可达30cm，苞片狭卵形至披针形；花小，有短梗，花萼5深裂，长约3.5mm；花冠淡蓝色，比萼稍长，喉部有附属物；雄蕊5，内藏；子房4裂，花柱短，内藏。小坚果直立、扁三棱形，长约2.5mm，有皱褶或皱褶状小瘤，背面卵形，沿脊线有一行短刺，边缘有一行锚状刺；花托锥形，与小坚果近等长或稍长。

生于沙丘、沙质地，干山坡或路边草地。分布于我国东北、宁夏等省区；俄罗斯、蒙古也有。

采收加工 夏季果实成熟时采收，晒干，除去杂质。

药材性状 呈卵状三棱形，长2～3mm，宽1.5～2mm。表面棕褐色或灰绿色，密布瘤状突起，先端尖，基部钝圆，背面边缘有锚状钩刺，刺多不等长，背面中央有小钩刺或无刺，腹面有线形突起的着生痕迹。果皮硬，破开后种仁类白色，显油性。气微，味苦、辛。以粒均匀、饱满者为佳。

性味和功用 苦、辛，平。有小毒。归脾，胃经。杀虫。用于虫积腹痛。常用量6～15g。

附注 《药典》中鹤虱的正品为菊科植物天名精Carpesium abrotanoides L.的干燥成熟果实。东北地区则以东北鹤虱的干燥成熟果实作鹤虱入药，作用相同，用量稍大。参阅本图集第一册358页华南鹤虱条附注。

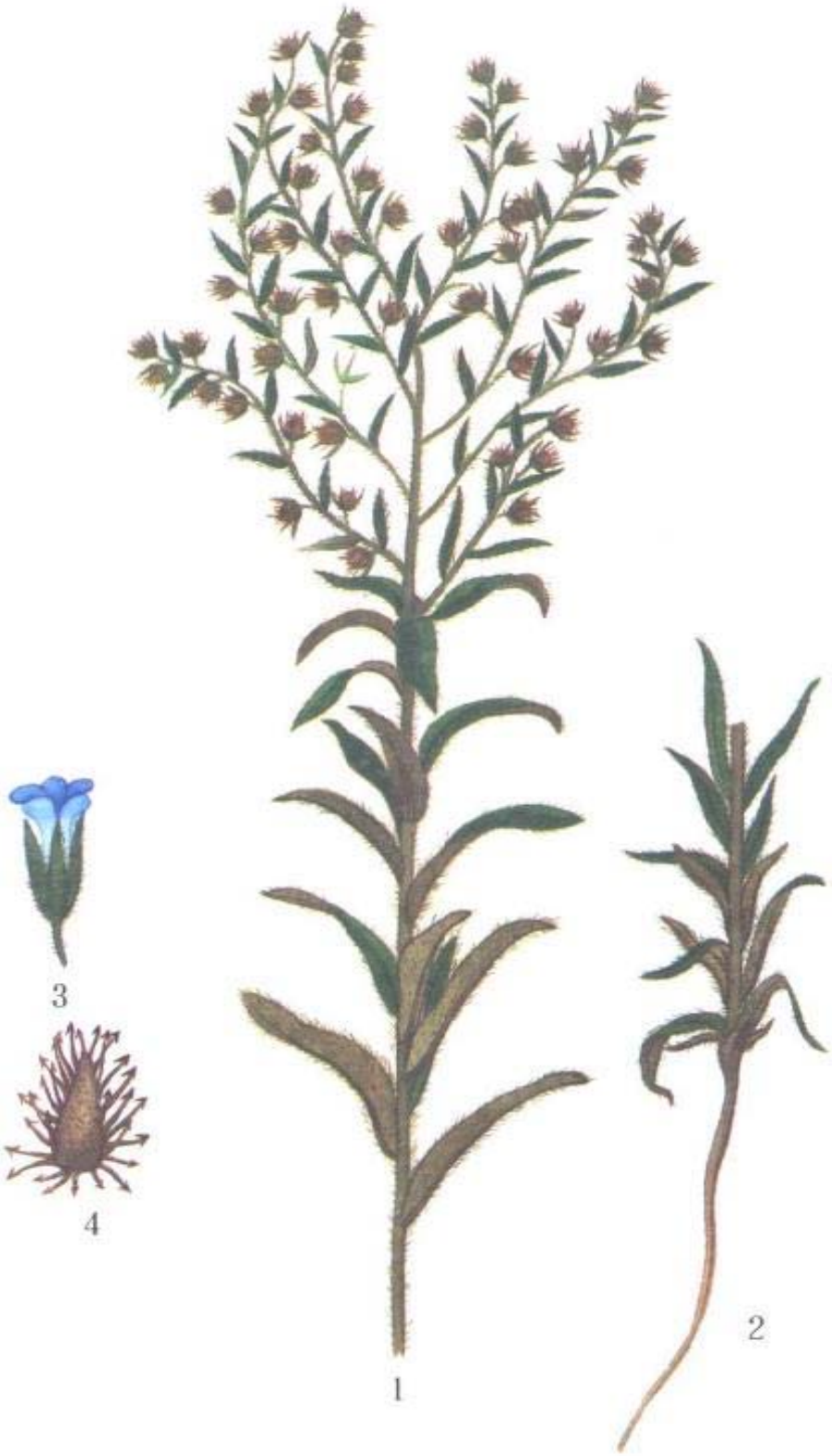


图 185　东北鹤虱

1．植株上部；2．植株下部；3．花；4．果实

灯笼果

别名 狗葡萄、醋栗。

来源 本品为茶藨子科植物东北茶藨Ribes mandshuricum (Maxim.) Kom. 的干燥果实。

原植物 东北茶藨（图186）为落叶灌木，高100～200cm。枝粗壮，皮灰色，小枝褐色，有光泽，剥裂，有纤毛。叶互生或簇生于短枝上，叶柄长2～7cm，有毛；叶较大，掌状3裂或近5裂，长4～10cm，宽5～13cm，基部心形，中裂片较侧裂片长，先端锐尖，边缘有锐尖齿牙，上面绿色，散生细毛，下面色淡，密生白绒毛。总状花序2.5～9cm，初直立，后下垂，花密，可达25～35朵；花5数，萼筒短钟形，萼裂片倒卵形，由基部向外反卷，带绿色或黄绿色；花瓣小，绿色；雄蕊外露，略长于萼裂片；花柱长，先端2裂；花盘边缘具5个腺状突起。浆果球形，直径7～9cm，红色。种子小，多数，坚硬。

生于针阔叶混交林或次生阔叶林下。分布于我国东北、华北、西北各省区；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工 夏季采摘成熟果实，晒干。

药材性状 呈圆球形，直径5～7mm，表面暗红色，皱缩，顶端常有残存的2裂花柱，基部有果梗。质柔润，内有多数种子，小而坚硬。气微，味酸、微甜。以粒大、色红润者为佳。

性味和功用 酸、甘，温。解表。用于感冒。常用量25～40g。



图 186　东北茶藨

1. 部分枝条；2. 花

赤　飑

别名　赤包、山土豆。

来源　本品为葫芦科植物赤飑Thladiantha dubia Bunge.的干燥果实。

原植物　赤飑（图187）为多年生攀援草本植物。块根纺锤形。茎粗壮，有纵棱，密被粗毛；卷须不分枝。叶互生；叶柄长3～6cm；叶片卵状心形，长5～10cm，宽4~9cm，基部心形，边缘具不整齐齿牙，两面皆有粗毛。秋季开黄色花，花单生于叶腋，单性异株；花梗多毛；萼短钟形，裂片反卷；花冠钟形，5深裂，裂片外展；雄花具5雄蕊；雌花子房长圆形，疏生长毛。果实卵状长圆形，红色，有10条纵沟纹，长4～5cm，径约2.5cm。种子多数，黑色。

生于山地、沟谷草丛中及村舍附近，分布我国东北、华北及西北各省区。

采收加工　秋季果实成熟时摘下，晒干。

药材性状　呈卵圆形至圆形，常压扁，长4～5cm，直径2～3cm。表面红色，皱缩，有纵沟纹及稀疏的白色茸毛。顶端有残柱基，基部有细而弯曲的果梗。果皮薄，约1mm左右；种子多数，扁卵形，棕黑色。气特异，味甜。以不破裂、色红者为佳。

性味和功用　酸、苦，平。理气，祛痰，活血止痛。治肝郁胁痛、呕吐吞酸，咳嗽，咯血，腰部扭伤等症。常用量5～15g。孕妇慎用。

附注　根亦药用，有疏肝通乳，活血、解毒之功效。

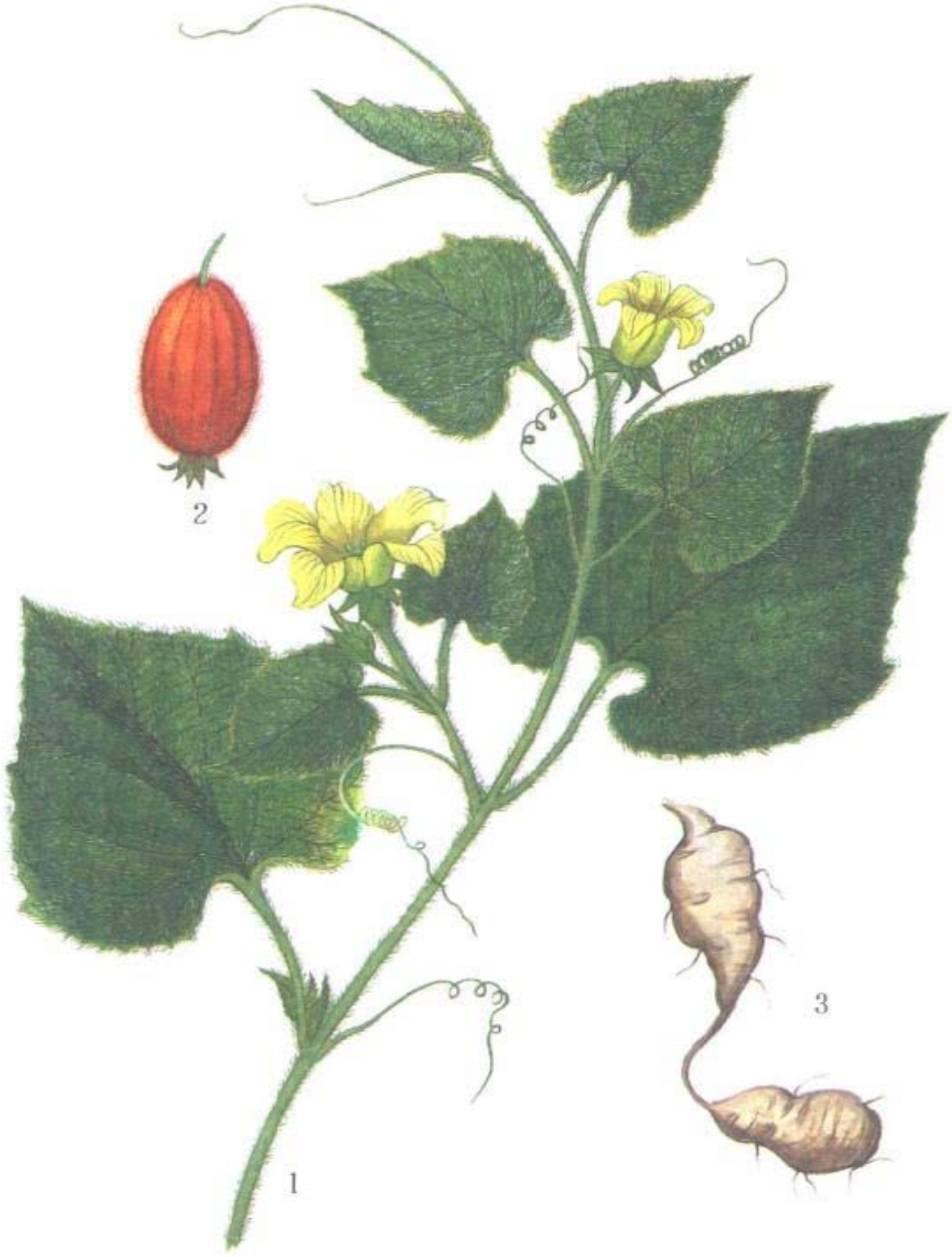


图 187　赤瓟

1．部分植株；2．果实；3．块根

连　翘

别名　青翘。

来源　本品为木犀科植物连翘Forsythia suspensa (Thunb.) Vahl.的干燥果实。

原植物　连翘（图188）为落叶灌木，高2～3m。枝条细长，开展或下垂，小枝浅棕色，稍4棱，节间中空无髓。单叶对生，具柄；叶片完整或3全裂，卵形至长圆卵形，长6～10cm，宽1.5～2.5cm，先端尖，基部宽楔形或圆形，边缘有整齐锯齿。春季先叶开花，花1～3朵簇生叶腋；花萼4深裂，裂片长椭圆形，花冠黄色，裂片长椭圆形，花冠管内有橘红色条纹；雄蕊2，着生于花冠的基部，花丝极短；花柱细长，柱头2裂。蒴果木质，有明显皮孔，卵圆形，顶端尖，长约2cm，成熟2裂。种子多数，有翅。

多为栽培，野生于低山灌木丛或林缘。分布于我国华北、西北、华东、西南等省区。

采收加工　白露前采青绿果实，晒干，称“青翘”。寒露前采熟果，称“老翘”。青翘需蒸熟后晒干。

药材性状　呈卵圆形、稍扁，长1.5～2.5cm，直径0.5～1.3cm。表面有不规则的纵皱纹及多数凸起的小斑点，两面各有1条明显得纵沟。顶端锐尖，基部有小果梗或已脱落。“青翘”多不开裂，表面绿褐色，凸起的灰白色小斑点较少；质硬。种子多数，黄绿色，细长，一侧有翅。“老翘”自顶端开裂或裂成两瓣，表面黄棕色或红棕色，内表面多为浅黄棕色，平滑，具一纵隔；质脆。种子棕色，多已脱落。气微香，味苦。

性味和功用　苦，微寒。归肺、心、小肠经。清热解毒，消肿散结。用于痈疽，瘰疬，乳痛，丹毒，风热感冒，温病初起，温热入营，高热烦渴，神昏发斑，热淋尿闭。常用量6～15g。



图 188　连翘

1. 部分植株；2. 花枝；3. 蒴果

沙　苑　子

别名　蔓黄芪、夏黄草。

来源　本品为蝶形花科植物扁茎黄芪Astragalus complanatus R. Br.的干燥成熟种子。

原植物　扁茎黄芪（图189）为多年生草本，茎高30～100cm，有白色疏柔毛。奇数羽状复叶，互生，小叶9～21，椭圆形，长7～20mm，宽3～8mm，上面无毛，下面有白色短柔毛；小叶柄极短；托叶狭披针形。总状花序腋生，花3～7朵；总花梗被毛，萼钟状，萼齿5，披针形，与萼筒近等长，有白色柔毛；花浅黄色，旗瓣近圆形，先端凹，基部有短爪；子房密生白色柔毛，有短子房柄。荚果纺锤形，长2～3.5cm，圆肾形，长约2mm，先端有喙。种子20～30粒，宽约1.5mm，表面灰褐色至褐绿色，光滑，两面微凹陷。

生于路边潮湿处、山坡草丛、田边、路旁。分布于我国东北、华北、西北各省区；朝鲜、俄罗斯也有。

采收加工　秋末冬初果实成熟尚未开裂时采割植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

药材性状　略呈肾形而稍扁，长约2mm，宽约1.5mm，厚约1mm。表面光滑，灰褐色至褐绿色，边缘一侧微凹处具圆形种脐。质坚硬，不易破碎。子叶2，淡黄色，胚根弯曲，长约1mm。无嗅，味淡，嚼之有豆腥味。以饱满，色褐绿色者为佳。

性味和功用　甘，温。归肝、肾经。温补肝肾，固精，缩尿，明目。用于肾虚腰痛，遗精早泄，白浊带下，小便余沥，眩晕目昏。常用量9～15g。

附注　据《药典》记载沙苑子的原植物仅扁茎黄芪一种，但在东北和华北黄芪A.chinensis L.和直茎黄芪Astragalus adsicrgens Pall.的种子也同样药用。



图 189　扁茎黄芪

1．部分植株；2．荚果；3．种子

刺　　玫

别名　刺玫果。

来源　本品为蔷薇科植物刺玫蔷薇Rosa davurica Pall.的干燥果实。

原植物　刺玫蔷薇（图190）为落叶灌木，高达200cm。茎直立、丛生；枝无毛，小枝及叶柄基部有成对的弯刺，基部扩大，老枝具疏或密的皮刺。奇数羽状复叶互生，叶柄长，有腺体，基部有披针形托叶，大部附着柄上，小叶5－7，椭圆形，先端稍尖，基部阔楔形或钝圆，边缘有细锯齿，下面灰白色，有腺点及短柔毛，小叶柄甚短。花单生或2－3朵集生；花梗长，粗壮，具短腺毛；萼裂片卵状披针形，先端长尾状尖，全缘，具柔毛和腺体；花瓣5，倒卵圆形，先端钝或微凹，粉红色至深粉红色；雄蕊多数，较短。蔷薇果近球形，红色，平滑无毛，具宿存直立萼片。花期6－7月，果期8~10月。

生于山坡灌木丛或水边湿地。分布于我国东北、华北；朝鲜及俄罗斯远东地区也有。

采收加工　秋季果熟时采摘，晒干，除去花萼。

药材性状　近球形，直径约1.2cm，表面暗红色或橙红色，皱缩，上部常残存有花萼，下部有果梗。剖开后果肉黄棕色，内有多数瘦果，瘦果有毛茸，淡棕色，果皮坚硬。气微，味甜、酸。以色红、个大者为佳。

性味和功用　甘、酸、温。健脾理气、养血调经。用于消化不良、食欲不振，月经不调。常用量15－25g。

附注　刺玫蔷薇的花和根均入药。花味甘、微苦、性温。活血理气，调经。用于月经不调、吐血、血崩、肝胃痛。常用量5－10g。根味苦、涩，性平。止咳平喘、止痢、止血。用于慢性支气管炎、肠炎、痢疾，经血不止，跌打损伤。常用量15－25g。大叶蔷薇Rosa acicularis Lindl.与长白蔷薇R. koreana Kom.的干燥成熟果亦可作本品入药。



图 190　刺攻蔷薇

1．部分植株；2．蔷薇果

郁 李 仁

别名 小李仁。

来源 本品为蔷薇科植物欧李 Prunus humilis Bunge.的干燥成熟种子。

原植物 欧李（图191）为落叶灌木，高达150cm。树皮灰棕色，分枝多；幼枝被短柔毛。单叶互生，具短柄；托叶2，条形，早落，呈篦状分裂；叶片椭圆形，长1.5～5cm，宽1～2cm，两端均窄，边缘有细密锯齿，两面无毛或下面脉上稍被毛。春季花、叶同时开放，花1～2朵生于叶腋；花萼裂片于花后反折，花冠白色或淡粉红色，长约1cm，疏被短柔毛，直径约1.5cm；花瓣5，宽倒卵形，先端钝圆且稍内弯；雄蕊多数。核果椭圆状球形，长约1.5cm，熟时鲜红色，有光泽，果核倒卵圆形，长约8mm，外面浅红棕色。

生于阳坡砂地、山地灌丛。分布于我国东北、华北、西北、四川等省区。

采收加工 秋季采收成熟的果实，堆放阴湿处，待果肉全部烂透，取果核压碎，取出种子，晒干。

药材性状 呈卵形，长5～7mm，宽约4mm，表面黄白色或淡棕色，一端尖，侧有线形种脐，另一端钝圆，中央有深色合点，自合点处向上具多条纵向锥管束脉纹。种皮薄，易剥落；子叶2，乳白色，富油性。气微，味微苦，以完整、颗粒饱满、色黄白者为佳。

性味和功用 辛、苦、甘，平。归脾、大肠、小肠经。润燥滑肠，下气，利水。用于津枯肠燥，食积气滞，腹胀便秘，水肿，脚气，小便不利。常用量6～9g。孕妇慎用。

附注 同属植物郁李P. japonica Thunb.和长柄扁桃P. pedunculata Maxim.的种子在《药典》中均作郁李仁正品药用，后者习称大李仁。参阅本图集第三册290页郁李条附注。



图191　欧李

1．果枝；2．花枝；3．种子

荞　麦

别名　花麦、三角麦。

来源　本品为蓼科植物荞麦 Fagopyrum esculentum Moench.的干燥果实。

原植物　荞麦（图192）为1年生草本，高40～110cm。茎直立，多分枝，中空，质软，光滑，淡绿色或红棕色，有时生稀疏的乳头状突起。叶互生，下部叶有长柄，上部叶近无柄；叶片三角形或卵状三角形，先端渐尖，基部心形或戟形，全缘，两面无毛或仅沿叶脉有毛；托叶鞘短筒状，膜质，早落。总状花序合成圆锥状或伞房状复合花序，顶生或腋生，多花；花序梗长，单一；花小，白色或淡红色，花梗细长，基部有一小苞片，花被5深裂，裂片卵形或椭圆形；雄蕊8，短于花被；子房1室，花柱3，柱头头状。坚果三角状卵形或三角形，先端渐尖，具3条锐棱，棕褐色，光滑。

生于荒地或路旁，我国各地都有栽培；广布欧洲和亚洲。

采收加工　秋季果实成熟时采割，打下果实，晒干。

药材性状　坚果三角状卵形或三角形，表面棕褐色，光滑，具3棱，棱锐利，先端渐尖，顶端有残存的3枚花柱，基部钝圆形，可见淡棕色的果柄痕。质硬，内有黄白色种子1枚，中轴胚和子叶发达，并合一起呈“S”形弯曲，胚乳白色，粉性。气微，味淡。以粒饱满、色棕褐者为佳。

性味和功用　甘，凉。归脾、胃、大肠经。开胃宽肠，下气消积。用于纹肠痧，肠胃积滞，慢性泄泻，白浊，白带，赤游丹毒，瘰疬，汤火灼伤。常用量15～50g。

附注　荞麦茎叶也可供药用，称荞麦秸。味酸，性寒。有消肠下气，止血，降压，蚀恶肉之功效。用于噎食，痈肿，高血压，视网膜出血。常用量5～15g。



图192　荞麦

1．植株上部；2．花；3．果实

胡 卢 巴

别名 卢巴子、香草子。

来源 本品为蝶形花科植物胡卢巴Trigonella foenum - graecum L.的干燥种子。

原植物 胡卢巴（图193）为1年生草本，高40～80cm，全株有香气。茎直立，中空，多从生，被疏毛。叶互生，三出羽状复叶，具柄；托叶与叶柄相连合，宽三角形，先端急尖，全缘；小叶3，小叶柄短，长不及1mm，小叶片长卵形或卵状披针形，长1～3.5cm，宽0.5～1.5cm，先端钝圆，基部楔形，上部边缘有锯齿，下部全缘，两面均生疏柔毛。花1～2朵生于叶腋，无梗，淡黄白色或白色；花萼筒状，长约7mm，有白色柔毛，萼齿披针形；花冠蝶形，基部稍带堇色，长1.3～1.8cm，旗瓣长圆形，翼瓣狭长圆形，龙骨瓣长方倒卵形；雄蕊10，不等长，9枚合生成束，1枚分离；子房线形，花柱不明显；柱头小，向一侧稍弯。荚果条状圆筒形，长5.5～10cm，直径约0.5cm，先端成尾状，直伸或稍弯，被疏柔毛，具明显的纵网脉。种子10～20，长圆形，黄棕色。花期4～7月，果期7～9月。

全国许多省区都有栽培，喜温和气候，耐干旱。

采收加工 夏、秋季果实成熟时割取植株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

药材性状 呈扁斜方形，长3～4mm，宽2～3mm，厚约2mm，表面淡黄色至淡红棕色，两侧各具深斜沟1条，相交处有点状种脐。质坚硬，不易破碎。气香，味微苦。以粒大、饱满、坚实者为佳。

性味和功用 苦，温。归肾经。温肾，祛寒，止痛。用于肾脏虚冷，小腹冷痛，小肠疝气，寒湿脚气。常用量4.5～9g。



图 193　胡卢巴

1. 植株上部; 2. 种子

胡桃楸仁

别名　山核桃、胡桃楸。

来源　本品为胡桃科植物胡桃楸 Juglans mandshurica Maxim. 的干燥成熟果仁。

原植物　胡桃楸（图194）为落叶乔木，高达20m；树皮暗灰色，有纵裂沟，枝条粗壮，髓部薄片状。奇数羽状复叶互生；小叶9～17枚，矩圆形或椭圆状矩圆形，长6～18cm，宽3～7cm，先端尖，基部钝或近截形，边缘有明显细密锯齿，表面初被短柔毛，后无毛，背部有帖伏短柔毛和星状毛。花单性同株，雄花组成柔荑花序，腋生，下垂，雄蕊通常12；雌花序穗状，顶生，直立，有4～10朵雌花。果序长10～15cm，通常有5～7个果实，果实卵形或椭圆形，果核卵形或长椭圆形，有8条纵棱，各棱间有不规则皱褶及凹穴，内果皮壁内有多数不规则空隙，隔膜亦有2条空隙。花期5~6月，果熟期8月。

生于山坡阔叶林中或土壤肥沃、排水良好而湿润的沟谷内，分布于我国东北、华北和西北等地；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　秋季采收果实，除去外果皮，晒干，再除去核壳取果仁用。

药材性状　果仁常破碎，表面深棕色，质脆，易碎，有皱褶如脑状；断面黄白色，油性。气芳香，味甘。以完整、油性大者为佳。

性味和功用　甘，温。归肾、肺、大肠经。补肺定喘，补肾，涩精滑肠。用于身体虚弱，腰痛腿软，虚寒喘咳，阳痿，遗精，尿道结石，大便干燥。常用量5～15g。

附注　（1）《药典》中仅胡桃 Juglans regia L. 的果仁作核桃仁入药，核桃楸的果仁在民间也常作核桃仁入药，性味和功用相同。（2）核桃或胡桃楸的未熟果实的肉质果皮，民间也作“青龙衣”入药，治胃痛、胃痛。（3）胡桃或核桃楸的叶入药，有很强的消炎作用。树皮入药，用于治疗泻痢，目赤肿痛。参阅本图集第三册304页核桃仁条附注。



图 194　胡桃楸

1．花序枝；2．核果；3．果核

梓　实

别名　臭梧桐、豇豆树。

来源　本品为紫葳科植物梓树 Catalpa ovata G. Don.的干燥果实。

原植物　梓树（图195）为落叶乔木，高达十余米，树冠扩张，嫩枝无毛或具长直毛。叶对生，有长柄；叶片广卵形或近圆形，长10～25cm，宽7～25cm，先端突尖或长尖，基部心形至近圆形，全缘有波状齿或3~5浅裂，上面有灰白色柔毛，叶脉尤多，下面疏生柔毛。初夏开淡黄色花，花多数，成顶生圆锥花序；花冠钟形，长约2cm，内有橘黄色条纹及紫色斑点；发育雄蕊2，内藏；子房2室。蒴果细长，长20～30cm，径5~9mm，深褐色，幼时疏生长，白色。种子扁平，长椭圆形，两端各有1束白色丝光长毛。

湿润地区均可生长。分布于东北、华北、西北及长江流域地区，多为栽培绿化用。

采收加工　秋、冬季采摘，晒干。

药材性状　干燥果实呈长圆柱形，长20～30cm，直径5～9mm，稍弯转，表面暗褐色至黑褐色，有光亮的细点及细纵皱纹，基部带有果柄，先端常破裂。质脆，易折断；种子扁平，长椭圆形，淡褐色，长约5mm，宽约2~3mm，略卷呈匙状，两端密生白色长软毛，毛长约1cm左右。气微，味淡。以整齐不碎、色暗褐者为佳。

性味和功用　甘，平。利尿，消肿。治慢性肾炎，浮肿，膀胱炎，肝硬化腹水。常用量10～25g。

附注　梓树的树皮和根皮的韧皮部也作药用，称梓白皮。苦，寒。清热解毒、杀虫。用于治湿疹、皮肤瘙痒，小儿头疮。常用量7～15g。



图 195　梓树

1. 花枝；2. 果序

野亚麻仁

来源 本品为亚麻科植物野亚麻Linum stelleroides Planch.的干燥种子。

原植物 野亚麻（图196）为1年或2年生草本，高40～70cm。茎直立，基部略木质，上部多分枝。叶无柄，互生，条形或条状披针形，长1～3cm，宽1.5～2.5mm，先端锐尖，全缘，有1～3条脉。花单生于枝顶及上部叶腋，花梗长2～3cm；萼片5，卵状披针形，先锐尖；花瓣5，长约为萼片的3～4倍，淡紫色或蓝色；雄蕊5，与花瓣互生，退化雄蕊5，仅留齿状痕迹，与雄蕊互生；子房椭圆状卵形，长约2.5mm，5室，每室有2枚胚珠；花柱5，柱头倒卵形。蒴果近球形，直径3.5～4mm；种子扁平，卵形或椭圆状卵形，长约3mm，宽约1.7mm。

生于干燥山坡或草原上。分布于我国东北、华北、青海、甘肃及江苏等省区；朝鲜、日本、俄罗斯亦有分布。

采收加工 秋季果实成熟时割取全株，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

药材性状 种子呈扁卵形，长约3mm，宽1.7mm，表面暗褐色，平滑有光泽，一端钝圆，另一端尖而略偏斜；种皮薄，胚乳黄棕色，子叶2枚，富油性，无嗅，嚼之有豆腥味。

性味和功用 甘，平。养血润燥，祛风解毒。用于血热受风皮肤瘙痒，荨麻疹，肠燥便秘。常用量5～10g。

附注 野亚麻仁的性味和功用与《药典》中所载亚麻子相同，因其野生状态数量少，不易采收，故仅为民间自采自用。鲜全草捣烂外敷治疔疮肿毒。



图 196　野亚麻

1．地上植株；2．花；3．果实；4．种子

锦灯笼

别名 挂金灯、金灯、红姑娘。

来源 本品为茄科植物挂金灯酸浆 Physalis alkekengi L. var. francheti (Mast.) Makino.的干燥宿萼或带果实的宿萼。

原植物 挂金灯酸浆（图197）为1年生或多年生草本，高20～100cm。根茎长，横走。茎直立，不分枝，有纵棱，节稍膨大。单叶互生，或在茎上部成假对生，长卵形、宽卵形或菱状卵形，长5～15cm，宽2～8cm，顶端渐尖，基部偏斜，全缘，波状或有粗齿，有柔毛；叶柄长1～3cm。花单生于叶腋，花梗长6～26mm，花萼钟状，绿色，长约6mm，被柔毛，萼齿5，三角形；花冠辐状，白色，5浅裂，直径15～20mm，外面有短柔毛。浆果球形，橙红色，直径10～15mm，被膨大的宿萼所包，宿萼卵形，远较浆果为大，基部稍内凹，橙红色。种子多数，肾形，淡黄色。花期6～10月，果期7～11月。

生于林缘、山坡草地、路旁、田间及住宅附近。除西藏外，我国各省区均有分布；朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工 秋季，宿萼自基部至先端由绿变红时，连同浆果摘下，除去或保留浆果，晒干。

药材性状 呈灯笼状，多压扁，长3～4.5cm，宽2.5～4cm，表面橙红色或橙黄色，有5条明显的纵棱，棱间有网状细脉纹。顶端渐尖而开裂，基部中心有果梗。内有球形果实1枚，橙红色或棕红色，常压扁，径1～1.5cm，果皮薄而皱缩，内含多数种子。气微，萼味苦，果实味甘、微酸。以个大、色橙红者为佳。

性味和功用 苦，寒。归肺经。清热解毒，利咽，化痰，利尿。用于咽痛音哑，痰热咳嗽，小便不利；外治天疱疮，湿疹。常用量5～9g；外用适量，捣敷患处。

附注 （1）本种的根状茎入药称“酸浆根”，味苦，性寒，有清热，利水功能。可治疟疾、黄疸、痈气。用量3～6g。（2）本品种的地上部分入药称“酸浆草”，味酸、苦，性寒，有清热解毒、利尿功能。可治咳嗽、黄疸、疟疾、水肿、疔疮、丹毒等。常用量6～9g。

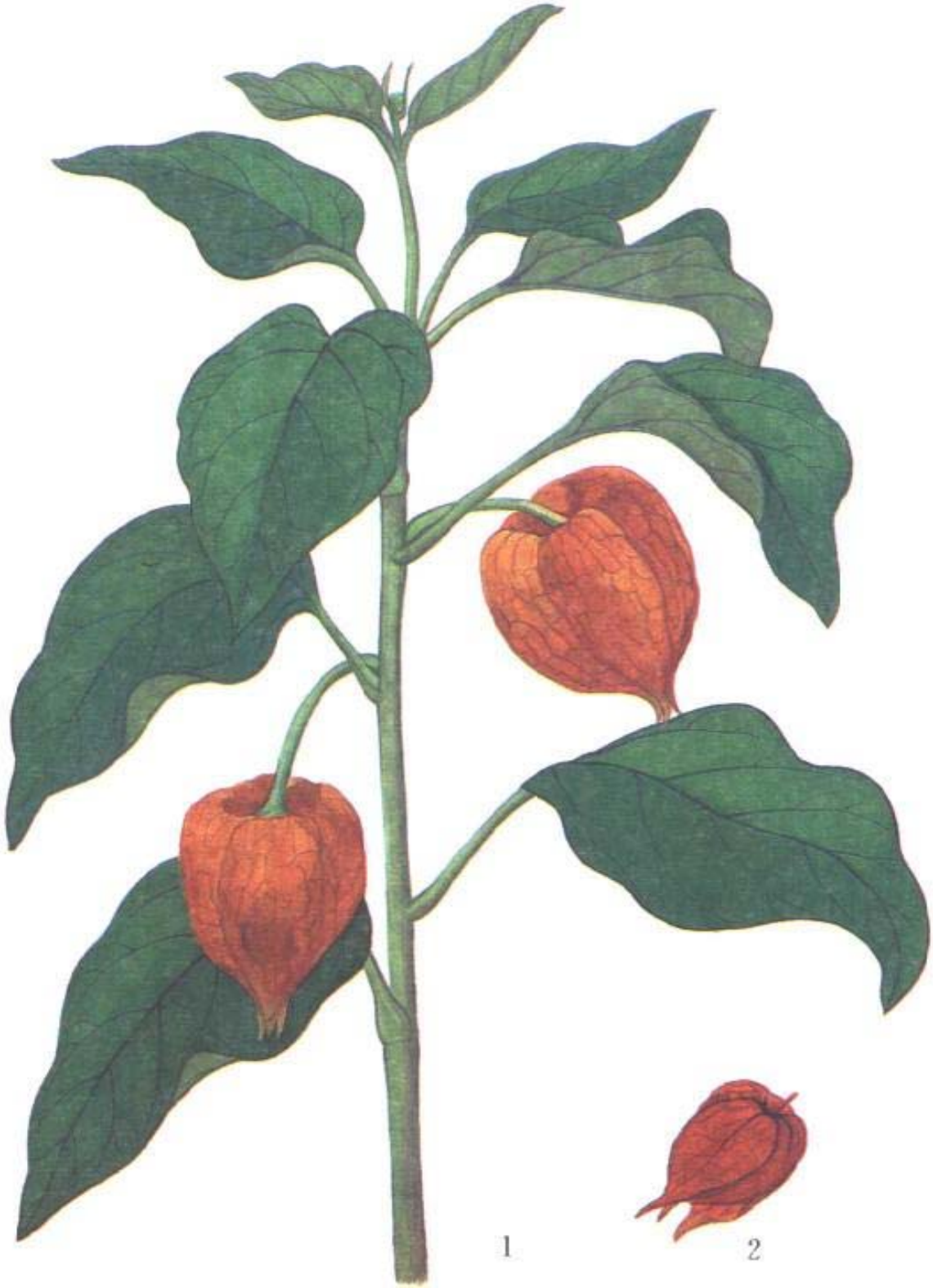


图197　挂金灯酸浆

1．植株上部；2．药材

鼠　李

别名　老鸦眼、老乌眼。

来源　本品为鼠李科植物兴安鼠李Rhamnus davurica Pall.的干燥成熟果实。

原植物　兴安鼠李（图198）为落叶灌木或小乔木，高达10m。分枝多，树皮暗灰褐色，常呈环状剥裂；小枝粗壮，近对生，具较大的锥形顶芽，稀不具芽而成锥形刺。叶对生或束生枝端，卵状椭圆形、矩圆状椭圆形、椭圆形或倒宽披针行，长3～12cm，宽2～5cm，基部圆形，先端急尖或渐尖，边缘有细圆齿，齿端常具腺体，两面无毛，侧脉4～5对。花单性异株，4基数，有花瓣；雄花1～3个生于叶腋或数个至多数簇生于短枝端，花梗长7～8mm，有退化雄蕊，花柱2～3浅裂或中裂。果近球形，成熟时黑色，直径5~6mm，具2枚分核，基部有宿存花萼筒。种子卵圆形，黄褐色，背侧有狭纵沟，沟与种子等长。花期5~6月，果熟期9月。

生于低山地杂木林内阴湿处或河溪两岸灌木丛中。分布于我国东北、华北、西北等省区；蒙古、朝鲜、日本、俄罗斯也有。

采收加工　9~10月果实成熟时采收，除去果梗，微火烘干。

药材性状　呈皱缩的球形，直径5~7mm，表面黑紫色，具有光泽。果肉疏松，内层坚硬，内有果核2枚；果核卵圆形，背面有狭沟。气微，味甜、涩。以粒大、色黑紫者为佳。

性味和功用　苦、甘，凉。归肝、肾经。清热利湿，消积杀虫。用于水肿腹胀，瘰疬，疥癣。常用量5～15g。

附注　乌苏里鼠李Rhamnus ussuriensis J. Vass.的干燥成熟果实也可作本品入药。



图 198　兴安鼠李

榛　子

别名　平榛。

来源　本品为桦科植物榛Corylus heterophylla Fisch.的干燥种子。

原植物　榛（图199）为落叶灌木，通常高1～3m。树皮褐色或暗褐色，当年生枝黄褐色，具锈褐色密毛，单叶互生，叶片较厚，广椭圆形、广卵形或近圆形，长4～10cm，宽3～9cm，基部圆形或近心形，先端近截形，微凹入，有时急尖，边缘有不规则锯齿，并常具小裂片，中部以上裂片明显，表面淡绿色，网脉显著下陷，无毛或近无毛，背面灰绿色或带黄色，沿脉有短硬毛，侧脉5～7对。花单性，同株，先叶开放；雄花序2～3生于去年生枝上；雌花无柄，生于枝顶或雄花序下方，子房半潜，花柱2。坚果近球形，淡棕褐色；总苞钟形，具脉纹，密具腺毛及刺毛，与坚果近等长或长1倍。

丛生于裸露向阳坡或林缘低平处，分布于我国东北、华北等地，朝鲜、日本、蒙古、俄罗斯也有。

采收加工　果实成熟时采摘，晒干后除去总苞及果壳。

药材性状　呈卵球形，长8～11mm，直径6～8mm，表面红棕色，顶端尖，基部钝圆，种皮薄，子叶2枚，肥厚，淡黄白色或类白色，富油性。气微，味香甜。以粒大，饱满，断面色白者为佳。

性味和功用　甘，平。调中，开胃，明目。用于病后体虚，食少羸乏。常用量50～100g。

附注　同属植物毛榛C. mandshurica Maxim. et Rupr.的种子亦同样药用。



图 199　榛

1. 果枝; 2. 果实

蕤　仁

别名　蕤核、马茹子。

来源　本品为蔷薇科植物扁核木Prinsepia uniflora Batal.的干燥成熟果仁。

原植物　扁核木（图200）为落叶灌木，高可达1.5m。茎多分枝，树皮红褐色，幼枝灰白色，具较细短刺。单叶互生，在短枝上呈簇生状，具短柄；叶片窄长椭圆形至条状披针形，长2.6～6cm，先端钝，基部楔形，边缘有细锯齿或近基部全缘。夏季开白色花，花单生或3朵簇生，直径约1.5cm；萼筒杯状，5裂；花瓣5；雄蕊10，2轮，花丝很短；心皮1，子房上位，花柱由下侧伸出。核果球形，径1～1.5cm，熟时紫黑色，被腊质白粉，核扁卵形，长7～10mm，有网状花纹。

生于山坡、河谷等处的稀疏灌木丛中或干旱沙丘上。分布于东北、西北各省区。

采收加工　夏、秋间采摘成熟果实，除去果肉，洗净，捣碎取出果仁，晒干。

药材性状　果核呈扁卵圆形，长7～10mm，宽6～8mm，厚3～5mm。表面淡黄棕色或深棕色，有明显的网状沟纹，间有棕褐色果肉残留，顶端尖，两侧略不对称；质坚硬。果仁扁平卵圆形，种皮薄，浅棕色或红棕色，易剥落；子叶2，乳白色，无嗅，味微苦。

性味和功用　甘、微苦，微寒；归肝经。养肝明目，疏风散热。用于目赤肿痛，睑弦赤烂，目暗羞明。常用量5～9g。



图 200　扁核木

1. 花枝；2. 果枝；3. 果仁

蠡　实

别名　马莲、马蔺子。

来源　本品为鸢尾科植物马蔺 Iris lactea Pall. var. chinensis (Fisch.) Koidz.的干燥成熟种子。

原植物　马蔺(图201)为多年生草本。根状茎短而粗壮，有多数坚韧而垂直入地的细根。叶基生，成丛，有残存纤维状叶鞘；叶片条形，革质，坚韧，两面有突起的平行脉数条，绿色，基部略红褐色。4～5月间，花葶从叶丛间生出，有花1～3朵，每花有一条状披针形苞片；花被蓝紫色，径约6cm，外轮3片匙形，向外弯曲，中部有黄色纹，内轮3片倒披针行，直立；花柱3，先端2裂，花瓣状。蒴果纺锤形，有3棱，先端具1尖喙。种子形状不规则，有棱，棕褐色，光滑。

生于原野、路旁。我国大多数省区有分布；朝鲜、蒙古、日本、俄罗斯也有。

采收加工　秋季种子成熟时，割取果实，晒干，打下种子，除去杂质，再晒干。

药材性状　呈不规则的方圆形，有棱角，长约5mm，宽3～4mm，表面棕褐色，基部有黄棕色或淡黄色种脐。质坚硬，断面胚乳肥厚，灰白色，角质性。气微弱，味淡。

性味和功用　甘，平。归脾、肺经。清热利湿，止血，解毒。用于黄疸，泻痢，吐血，衄血，血崩，白带，喉痹，肿痛。常用量5～15g。外用捣敷。

附注　马蔺花，味咸、酸，微苦，性凉。清热解毒，止血利尿。用于喉痹，吐血，衄血，淋病，小便不利，痈气。常用量5～10g。马蔺根，味甘，性平。清热解毒。用于治喉痹，风湿痹痛。常用量5～15g。



图 201　乌蔺

七、藻类和菌类

木　耳

别名　黑木耳。

来源　本品为真菌类木耳科植物木耳 Auricularia auricula (L.) Underw. 的子实体。

原植物　木耳（图202）为菌类植物。子实体胶质、半透明、薄而富有弹性，中凹，呈耳状或杯状，直径达12cm，厚约2mm。以侧生短柄固着于基质上；边缘不整齐波状，表面光滑或有脉络状皱纹，红褐色或棕褐色，干燥收缩后的上表面子实层变为深褐色；下表面为灰褐色，布以极短的绒毛。

生于栎、槭、椴、榆、柳、赤杨等树种的倒木及伐桩上。遍布我国各省区，现多栽培。

采收加工　夏、秋间雨后采收，晒干。

药材性状　呈不规则的块状、多卷缩。表面平滑，黑褐色或紫褐色；背面色淡，灰褐色。质轻而脆，易破碎。用水浸泡则膨胀，呈棕褐色或红褐色，表面滑润、柔软而半透明。气微香，味微甘。以朵大、肉厚、色黑褐者为佳。

性味和功用　甘，平。归胃、大肠经。凉血止血，益气，润肺。用于多种出血症，气虚血亏，四肢抽搐，肺虚咳嗽，咯血。常用量15～50g，每次研末服3～6g。



图 202　木耳

1. 生长状态; 2. 干燥状态

海　藻

来源　本品为马尾藻科植物海蒿子 S. pallidum (Turn.) C.Ag.的干枯全草。

原植物　海蒿子（图203）为多年生藻类，高30～60cm，呈树枝状；鲜时暗棕色，干时发黑。主轴由基部分枝，分枝再作1～2次二叉状分枝，小枝上有叶状突起、突起披针形、倒披针形或倒卵形，有中肋，散生多数毛窝斑点，突起腋部的小枝上着生气囊和囊状生殖器托，托上生有圆柱形的细小孢子囊。主轴基部有扁盘状或短圆锥形的固着器，固于岩石上。

生于浅海的岩石上。分布于我国沿海各地；朝鲜、日本、俄罗斯等国也有。

采收加工　夏、秋季由海中捞取，去净杂质，用淡水洗净，晒干。

药材性状　呈卷曲的团状，黑褐色，有的被白霜，长30～60cm，呈分枝状，主轴圆柱形。叶状突起披针形、倒披针形或倒卵形。气囊黑褐色，球形或卵圆形，生于叶腋。质脆，潮润时柔软，水浸后膨胀，肉质，粘滑。气腥，味微咸。以色黑褐、白霜少者为佳。

性味和功用　咸，寒。归肺、脾、胃经。软坚散结，清热化痰。用于地方性甲状腺肿，淋巴结结核，腹部肿块，睾丸肿痛，水肿，慢性气管炎。常用量10～15g。脾胃虚寒痰湿者忌服。

附注　（1）不宜与甘草同用。（2）《药典》中羊栖菜 S. fusiforme (Harv.) Setch. 的干燥藻体也作海藻正品入药。（3）同属下列5种植物在不同地区也作海藻入药：①三角藻 S. tortile C.Ag.，分布于辽宁、河北沿海；②马尾藻 Sargassum enerve C. Ag.，分布全国沿海地区；③海黍子 S. kjellmaninanum Yendo，内蒙古、山东、贵州等地作海藻用；④鼠尾藻 S. thunbergii (Mert.) O. Kuntze，甘肃地区作海藻用；⑤闽粤马尾藻 S. vachellianum Grev.，安徽地区作海藻用。



图 203　海蒿子

八、动物和矿物药类

马　宝

来源　本品为马科动物马 Equus caballus L. 胃肠道中的结石。

产地　全国各地均产。主产于内蒙古、新疆、河北、黑龙江等地。

采收加工　全年均可采收，宰杀马时注意其胃、肠道有无硬块，如发现结石，取出，用清水洗净，晾干。

药材性状　完整马宝（图 204）呈圆球形、卵圆形或扁圆形，大小不等，一般直径 6～20cm，重 250～2 500g，但也有小如豆粒者。表面粉白色、灰白色或蛋清色，具光泽，光滑或凹凸不平。质坚，重如石。剖面灰白色而有同心层纹，俗称“涡纹”，微具玻璃样光泽。微骚臭，味淡而微碱，嚼之可成细末。以个大、质坚实、光滑、色灰白、剖面有层纹者为佳。

性味和功用　味甘、咸，性凉。入心、肝二经。镇惊化痰，清热解毒。用于治疗惊痫癫狂，痰热内盛，神志昏迷，肿毒，吐血衄血等症。内服研末，常用量 2～5 分。

马　鹿　尾

来源　本品为鹿科动物马鹿 Cervus elaphus L. 的干燥尾巴。

产地　产于我国东北、西北和内蒙古各省区。

采收加工　四季均可采收，将马鹿尾由尾椎骨处割下，挂起阴干；或将割下的带毛鹿尾入水中浸润，取出，除去根部残肉、油脂，剪去毛茸及外面老皮，再用海浮石搓光，用线穿挂通风处阴干，后置干燥处，宜多翻晒。前者称“带毛马鹿尾”（图 205），后者称“不带毛马鹿尾”。

药材性状　略呈圆柱形，粗短，先端钝圆，基部稍宽，断面不规则。带毛者长约 15cm，外有棕黄色毛，并带有一部分白毛；不带毛者较短，外面紫红色至紫黑色，平滑有光泽，常带有少数皱沟。质坚硬，气微腥。

性味和功用　味甘、咸，性温。暖腰膝，益肾精。用于腰痛，阳痿，肾虚遗精，头昏耳鸣等症。用量 5～15g，煎汤内服或入丸剂。阳盛有热者忌服。



图 204　马宝



图 205　马鹿尾　（郭玉民摄）

麦饭石

来源 本品为火山岩、次火山岩类及其蚀变岩石。主要为石英斑岩Quartz porphyrite、花岗岩Granite、花岗闪长岩Granodiorite等的石块。

产地 产于黑龙江、辽宁、天津、内蒙古、河南、湖北等地。

采收加工 (1)药材(图206):采得后,洗净泥土,除去杂石。干燥,研末生用。(2)煅麦饭石:将原药材置适宜容器内,煅至红透,趁红放入醋中,待凉,层层剥离后碎成细粉用。

药材性状 (1)药材:呈不规则致密块状,具锋利棱角,通常斑状结构,以石英、斜长石、钾长石、角闪石、黑云母为主要组分,含粘土质风化物。表面为黑、暗红、黄、白、灰等斑点状花纹,相互交错,似杂色米饭团。体重,质坚,难打碎,断面不平坦。粉末黄褐色或褐灰色,不透明。气无,味淡。(2)饮片:煅麦饭石呈不规则小块状,具锋利的棱和角,色稍红或稍加深,质坚硬易打碎,余同原药材。

性味和功用 味甘,性温。无毒。具有解毒,生肌去腐,健体益寿之功效。用于一切痈疽发背,食欲不振,肾虚,贫血,月经失调等症。

驴　鞭

来源 本品为马科动物驴Equus asinus L.的阴茎及睾丸。

产地 产于河北、黑龙江、山西、四川等地。

采收加工 全年均可采收,杀驴后,割下阴茎及睾丸,剔净残肉,洗净,拉直,悬挂于通风处阴干或晒干,洗净煮熟,切成薄片,晒干,入热锅内用净砂炒烫至黄色,取出筛去砂子,放凉,称"炙驴肾"。

药材性状 本品(图207)呈长圆柱形,长约30cm,直径3~4cm,前端呈圆形,较大,常常皱缩。前端黑色,其余皆为黄白色,基部两侧各有1个大型睾丸,类圆形,扁平状。质坚硬,不易折断。气腥,味咸。

性味和功用 味甘、咸,性温,益肾强筋。用于阳痿,筋骨酸软,气血虚亏,骨结核,骨髓炎,妇女乳汁不足等症。常用量10~20g,煎汤内服。



图 206　麦饭石



图 207　驴鞭

阿　　胶

来源　本品为马科动物驴 Equus asinus L. 的皮，经煎煮浓缩而成的干燥胶块。

产地　主产于山东、浙江等地。

采收加工　四季均可采收，将驴皮漂泡，去毛，切成小块，再漂泡洗净，分次水煎，滤过，合并滤液，用文火浓缩（或加适量黄酒、冰糖、豆油）至稠膏状，冷凝，切块，阴干。置文火上烘软，切成小方块，称"阿胶丁"。

药材性状　药材（图208）呈长方形或方形块，黑褐色有光泽，对光透视显棕色半透明，质硬而脆，断面光亮。气微，味微甜。

性味和功用　味甘，性平。入肺、肝、肾经。滋阴，润燥，止血，补血。用于贫血，心悸，虚劳咳嗽，咯血，便血，崩漏，月经不调，先兆流产，产后血虚，肌萎缩无力等症。常用量3～9g，黄酒或开水烊化。脾胃虚弱者慎服。

狍　　茸

来源　本品为鹿科动物狍Capreolus carpreolus Linnaeus的未骨化带毛茸的角。

产地　产于我国的东北、西北和华北各省区。

采收加工　春季锯收，洗去茸毛上附着的污物，吸出内部一部分血液，然后在锯口处用线缝好，周围钉上4个小钉，缠上麻绳，固定在架上，置沸水中煮沸5～6小时，取出晾干，再用沸水煮沸，如此进行数次后，自然风干。刮去茸毛，喷酒，放火上烤软，切片或研成粉末。

药材性状　锯狍茸（图209）呈圆柱状，锯口直径为2cm左右。外表红棕色或棕色，密布灰黄色黄茸毛，茸毛较鹿茸毛长，体轻。

性味和功用　味甘、咸，性温。入肝、肾经。生精补髓，强筋健骨，温肾壮阳。用于阳痿，遗精，四肢酸痛，心悸，贫血，眩晕耳鸣，崩漏带下，疮疡不愈等症。用量5～10g，分研末内服；或入丸、散；亦可浸酒。阴虚阳亢者忌服。



图 208　阿胶



图 209　狍茸

海　螵

来源　本品为骨螺科动物红螺 Rapana venosa Valenciennes 或其他螺类的贝壳。

产地　我国沿海各省均产。生活于浅海的岩石或沙质海底。

采收加工　四季均可捕捉。捕后放沸水中烫死，即其肉供食用或药用，将贝壳晒干，生用或煅用。

药材性状　（1）红螺药材（图 210）：壳极坚厚，螺体上部尖细，下部膨大，约分 6 层，每层宽度自上而下迅速增长。表面粗糙，具有排列整齐而平的螺旋形肋和细沟纹。壳面黄褐色。具棕褐色斑点。壳口大，外唇厚，边缘具有与螺肋相当的缺刻。壳口内面杏红色，有珍珠光泽。以壳完整、坚厚、壳面黄褐色、壳口有珍珠光泽者为佳。（2）饮片：煅海螵，形似海螵，色较深，质酥脆。

性味和功用　味甘、咸，性微寒。化痰消积，熄风镇静。用于治疗胃痛，淋巴结结核，手足抽筋，慢性骨髓炎等。内服研末或煎汤，5～25g；外用研末调敷。



图 210　海螵

中文名索引

一画

一把伞 82

二画

二叶舞鹤草 2
丁香 340
七叶一枝花 168
八股牛 202
人参 157

三画

三七 130
三花龙胆 186
三角麦 394
三角藻 418
三棵针 160
三棱 162
三棱草 274
三楞草 4
土三七 130
土大黄 ..... 204、278
土马豆 122
土木香 164
土贝母 166
七黄连 36
大丁草 6
大力王 14
大三叶升麻 178
大乌蔹 8
大叶小檗 160
大叶龙胆 256
大叶野豌豆 106
大叶蔷薇 390
大叶藜 32
大头参 176
大青叶 330
大画眉草 96
大活 196
大贯众 272
大翅猪毛菜 74
大接骨丹 316
大麻 374
大麻仁 374
大戟 234
大椒 256
大蓬草 78
大酸溜溜 10
上天梯 168
山上豆 384
山玉米 148
山东何首乌 198

山芍药 …… 220
山花椒 …… 376
山苞米 …… 176
山核桃 …… 398
山萝卜根 …… 192
山参 …… 372
山梗菜 …… 12
山野豌豆 …… 106
山银柴胡 …… 170
山葱 …… 276
山酢浆草 …… 10
山紫菀 …… 172
千金子 …… 368
千金榆 …… 366
千屈菜 …… 40
川芍药 …… 220
川续断 …… 192
广布野豌豆 …… 106
小天仙子 …… 372
小火草 …… 6
小玉竹 …… 182
小李仁 …… 392
小花杜鹃 …… 322
小花糖芥 …… 150
小旱莲 …… 108
小画眉草 …… 96
小旋花 …… 28
小黄药 …… 64
小黄莲刺 …… 160
飞来鹤 …… 198
飞廉 …… 14
马 …… 422
马木通 …… 298
马先蒿 …… 18
马尾松 …… 350
马尾藻 …… 418
马屎骚 …… 316
马宝 …… 422
马茹子 …… 410
马莲 …… 412
马兜铃 …… 370
马鹿 …… 422
马鹿尾 …… 422
马蔺 …… 412
马蔺子 …… 412
卫矛 …… 310
女菀 …… 16

四画

王八骨头 …… 354
天山报春 …… 284
天仙子 …… 372
天名精 …… 380
天南星 …… 176
元柏 …… 318
云南重楼 …… 168
木耳 …… 416
木贼 …… 20
木通马兜铃 …… 298
栲 …… 312
五匹风 …… 124

五爪龙 124
五加皮 226
五味子 376
五毒根 238
牙疙瘩 338
日本打碗花 126
见风干 366
见毒散 264
牛心菜 60
牛尾菜 174
手参 180
手掌参 180
毛百合 208
毛毡苔 100
毛脉蓼 214
毛筒玉竹 182
毛榛 408
毛茛老鹳草 42
毛穗藜芦 276
升麻 178
长白瑞香 294
长白蔷薇 390
长苞凹舌兰 180
长柱金丝桃 60
长柄扁桃 392
长瓣金莲花 352
月腺大戟 266
风仙花 106
乌苏里瓦韦 34
乌苏里鼠李 406
乌腺金丝桃 108
火麻仁 374
火绒草 22
水马蹄草 230
水仙桃草 24
水白菜 76
水灯心 300
水杨梅 132
水苦荬 24
水苦荬婆婆纳 24
水婆婆纳 24

五画

玉竹 182
玉参 182
艾叶 336
节骨草 20
龙胆 186
龙胆草 186
石防风 184
石英班岩 424
石淋草 26
平贝 188
平贝母 188
平榛 408
打碗花 28
东风菜 30
东北川续断 192
东北天南星 176
东北木通 298
东北龙胆 186

东北白桦 314
东北红豆杉 320
东北延胡索 212
东北茶 382
东北铁线莲 244
东北接骨木 316
东北蝎蒿 346
东北鹤虱 380
东北细辛 88
北马兜铃 370
北五加皮 248
北五味子 376
北瓦韦 34
北乌头 238
北升麻 178
北玄参 190
北血见愁 32
北苍术 210
北细辛 88
北洋金花 348
北重楼 168
北莨菪 372
北柴胡 262
北寄生 326
北藁本 290
北续断 192
卢巴子 396
四舌兰 180
四叶对 194
四块瓦 194
仙桃草 24
白丁香 324
白山苔 332
白火丹草 84
白芷 196
白花延龄草 218
白花野芝麻 120
白附子 ..... 200、206
白环藤 112
白屈菜 36
白药子 214
白背牛尾菜 174
白首乌 198
白桦 314
白狼毒 266
白曼陀罗 348
白辣蓼 8
白蜡树 312
白藓 202
白藓皮 202
瓜子金 38
瓜子草 38
冬花 360
玄胡索 212
头顶珠 218
汉城细辛 88
半边莲 12
半拉子 366
奶浆藤 112
辽东楤木 306
辽吉侧金盏 138
辽藁本 290

对叶莲 40

六画

老乌眼 406
老牛锉 14
老头草 22
老贯筋 42
老鸦眼 406
老鹳草 42
地丁草 70
地松 144
地参 232
地肤 378
地肤子 378
地构叶 ..... 48、106
地椒 46
芒 296
芍药 220
西伯利亚远志 38
百合 208
百里香 46
达子香 342
达乌里龙胆 256
列当 44
尖叶白蜡树 312
尖萼漏斗菜 146
回回蒜 50
回回蒜毛茛 50
竹节香附 222
伏茜草 240
延龄草 218
华中五味子 376
华东蓝刺头 ..... 252、282
华细辛 88
华黄芪 388
血见愁 146
血经草 54
合筋草 152
多花黄芪 269
多被银莲花 222
刘芙蓉草 134
兴安升麻 178
兴安白芷 196
兴安百里香 46
兴安杜鹃 342
兴安鼠李 406
兴安藜芦 276
兴凯百里香 46
冰里花 138
冰凉花 138
羊耳蒜 52
羊肚拉角 334
羊角透骨草 66
羊牺菜 418
羊蹄 204
羊蹄叶 204
米口袋 58
关木通 298
关龙胆 186
关东银莲花 222
关白附 206

关百合 208
关当药 56
关苍术 210
关延胡索 212
关黄柏 318
关甜地丁 58
关鹤虱 380
灯心草 300
灯心蚤缀 170
灯笼花 142
灯笼果 382
郡州漏芦 282
红花点地梅 94
红花鹿蹄草 62
红豆 338
红旱莲 60
红松 350
红姑娘 404
红药子 214
红要子 214
红柳条 302
红背银莲花 222
红狼毒 216
红瑞木 302
红螺 428
异叶天南星 176
异叶米口袋 58
羽叶千里光 78

七画

麦饭石 424
赤包 384
赤芍 220
赤柏松 320
赤瘪 384
苍术 210
花头艾 22
花曲柳 312
花麦 394
花岗岩 424
花岗闪长岩 424
杠柳 248
杠柳皮 248
构儿菜 92
块根老鹳草 42
两头尖 222
两栖蓼 64
连翘 386
坚龙胆 186
旱麦瓶草 224
旱莲草 60
串山龙 254
佛手参 180
佛头花 304
返顾马先蒿 18
角蒿 ..... 66、106
条叶旋覆花 356
卵叶芍药 220
迎山红 342
庐山小檗 160
疔毒草 134

沙头老鹳草 42
沙苑子 388
冻青 326
鸡树条 304
鸡树条子 304
鸡树条荚 304
鸡眼草速 68
驴 ..... 424、426
驴鞭 424
阿胶 426

八画

青翘 386
苦丁 70
苦地丁 70
苦葶苈 150
枪头菜 210
松花粉 350
杭白芷 196
直径黄芪 388
画眉草 96
刺五加 226
刺龙牙 306
刺叶小檗 160
刺老鸦 306
刺沙蓬 74
刺玫 390
刺玫果 390
刺玫蔷薇 390
刺南蛇藤 308
刺黄花 160
刺楸 228
刺蓼 72
雨久花 76
雨伞菜 82
雨韭 76
郁李 392
郁李仁 392
欧亚旋覆花 356
欧李 392
拔地麻 286
披针叶黄华 122
拉拉秧 128
拉拉藤 128
抽筋草 86
轮叶王孙 168
斩龙草 78
齿瓣延胡索 212
虎阳刺 306
虎须 360
肾叶蟹吾 172
罗布麻 334
罗布麻叶 334
知母 232
和尚菜 230
和尚头 282
委陵菜 80
牧马豆 122
侧金盏 138
爬山虎 308
金丝桃 60

金灯 404
金佛草 356
金疙瘩 352
金挖耳 92
金莲花 352
金梅草 352
金银忍冬 354
狗舌头草 84
狗舌草 84
狗狗秧 126
狗葡萄 382
狗筋蔓 86
狍 426
狍库 426
兔儿伞 82
兔子拐棒 44
忽布 358
京三棱 162
京大戟 234
河朔荛花 270
油松 350
泡三棱 274
卷丹 208
线麻子 374
细叶小檗 160
细叶百合 208
细叶杜香 332
细辛 88
细辛幌子 280
贯众 ..... 242、272
贯筋 42

九画

珍珠草 144
珍珠透骨草 48
毒芹 236
荆三棱 ..... 162、274
茜草 240
荚果蕨 242
荚果蕨贯众 242
草乌 238
草木樨 140
草甸红门兰 180
荞麦 394
荇菜 98
荠苨 250
荨麻 90
胡卢巴 396
胡桃 398
胡桃楸 398
胡桃楸仁 398
南五味子 376
枸骨 310
挖耳草 92
挂金灯 404
挂金灯酸浆 404
威灵仙 244
面根藤 28
砂蓝刺头 282
鸭葱 246
点地梅 94
星星草 96

蚂蚱腿 262
哈拉海 90
香水草 104
香加皮 248
香草子 396
香藁本 290
笃斯越桔 338
禹白附 200
鬼箭羽 310
禹州漏芦 252
狭叶米口袋 58
狭叶荨麻 90
狭叶柴胡 262
独角莲 200
闽粤马尾藻 418
穿山龙 254
穿龙骨 254
穿龙薯蓣 254
穿地龙 254
洋金花 348
籽椴 362
扁茎黄芪 388
扁核木 410

十画

秦皮 312
秦艽 256
赶山鞭 108
莽菜 98
荷青花 258
莴苣子 372
桂皮紫萁 260
桂竹糖芥 150
桦树皮 314
虹豆树 400
夏黄草 388
热河黄精 182
柴胡 262
圆叶茅膏菜 100
铁石茶 322
铁扫把 140
铁线草 102
铁扇子 102
铃兰 104
铃铛花 104
铃铛菜 182
秧草 300
臭草 286
臭铃铛 370
臭梧桐 400
狼尾巴花 54
狼尾珍珠菜 54
狼毒 ..... 216、266
狼毒大戟 266
狼毒疙瘩 266
皱叶酸模 204
宽叶红门兰 180
宽叶荨麻 90
凉子木 302
准噶尔大戟 234
粉桦 314

海黍子 418
海藻 418
海蒿子 418
海螺 428
烟袋草 92
通泉草 26
透骨草 ..... 48、66、106
娘娘扫炕草 102

十一画

球花瓜馥芦 252
球穗莎草 4
黄瓜香 242
黄皮树 318
黄芜花 270
黄花乌头 206
黄花列当 44
黄花珍珠菜 110
黄芪 268
黄柏 318
黄连 36
黄莲花 110
黄柴胡 224
黄菠萝 318
黄檗 318
萝藦 112
梅花草 114
梓实 400
梓树 400
掐不齐 68
接骨木 316
眼子菜 116
野大豆 118
野艾 336
野艾蒿 336
野亚麻 402
野亚麻仁 402
野芝麻 120
野决明 122
野芹菜花 236
野鸡膀子 80
野麻 334
野酒花 358
野菠菜 204
匙叶小檗 160
蛇不钻 72
蛇白蔹 264
蛇含 124
蛇含委陵菜 124
蛇葡萄 264
曼陀罗 348
铜钱草 94
银线草 194
银柴胡 170
馒牛儿苗 42
假大花益母草 148
假贝母 166
假细辛 280
猪毛菜 74
猫爪花 146
猫耳朵草 58

猫舌草 72
猫刺小檗 160
猫脚印 42
麻叶荨麻 90
鹿衔草 62
鹿蹄草 62
康立玉竹 182
旋花 126
旋覆花 356
淡花獐牙菜 56
粗茎龙胆 256
粗茎鳞毛蕨 272
粗脉手掌参 180
断肠草 216
宿柱白蜡树 312
绵马贯众 272
续随子 368

十二画

葫芦叶 230
薄草 128
款冬 360
款冬花 360
越桔 338
棉花团 244
棉团铁线莲 244
棒槌 157
硬苗前胡 184
酢浆草 10
紫丁香 340
紫杉 320
紫花地丁 58
紫花当药 56
紫黄芪 254
紫斑风铃草 142
紫椴 362
掌叶铁线蕨 102
景天三七 130
啤酒花 358
喇叭茶 332
蛔蒿 346
黑三棱 ..... 162、274
黑水缬草 286
黑木耳 416
黑老鸦头 192
黑藜芦 276
短柱金丝桃 60
短梗五加 226
短瓣金莲花 352
稀花米口袋 58
鹅肠草 152
湖红旱莲 60
渥丹 208
隔山消 198

十三画

蒜瓣子草 232
蓝布正 132
蓝刺头 ..... 252、282
蓝靛叶 330

蒙古红门兰 180
蒙古黄芪 268
莲子菜 134
鼓子花 356
睡菜 136
照山白 322
照白杜鹃 322
蜈蚣草 40
锦灯笼 404
新疆白桦 314
新疆黄精 182
新疆蓝刺头 282
窟窿牙根 178
满山红 342
福寿草 138
辟汗草 140
鼠李 406
鼠尾藻 418
鼠掌老鹳草 42

十四画

蔓黄芪 388
蔓草 8
蔓蓝 330
聚花风铃草 142
榛 408
榛子 408
酸浆 278
酸模 278
酸模叶蔓 8

舞鹤草 2
算盘七 52
膜荚黄芪 268
鲜黄连 280
獐牙菜 56
漆姑草 144
漏斗菜 146
漏芦 ..... 252、282

十五画

薤仁 410
薤核 410
樱草根 284
槲寄生 326
醋柔 382
暴马丁香 324
暴马子皮 324
瘤毛獐牙菜 56
额河千里光 78
缬草 286

十六画

薤白 288
薄叶荠苨 250
薄雪草 22
蹄叶橐吾 172
藜菜 148
糖芥 150

十七画

藏木香 164
藁本 290
檫麻了 90
繁缕 152
藤草 6
翼蓼 214

十八画

藜芦 276
翻白草 ..... 80、154

二十画以上

麝香草 46
蠡实 412

拉丁名索引

A

Acanthopanax senticosus (Rupr. et Maxim.) Harms. 226
Acanthopanax sessiliflorus (Rupr. et Maxim.) Seem. 226
Aconitum coreanum (Lévl.) Raipaics 206
Aconitum kusnezoffii Reichb. 238
Adenocaulon himalaicum Edgew. 230
Adenophora remotiflora (Sieb. et Zucc.) Mig. 250
Adiantum pedatum L. 102
Adonis amurensis Regel. et Radde. 138
Adonis ramosa Franch. 138
Allium macrostemon Bunge. 288
Ampelopsis brevipedun culata (Maxim.) Trautv. 264
Androsace aizoon Duly var. coccinea Franch. 94
Androsace umbellata (Lour.) Merr. 94
Anemarrhena asphodeloides Bunge. 232
Anemone raddeana Regel. 222
Angelica dahurica (Fisch.) Benth et Hook. 196
Angelica dahurica (Fisch.) Benth et Hook var. formosana (Boiss.) Shan et Yuan. 196
Apocynum venetum L. 334
Aquilegia oxysepala Trautv. et C. A.Mey. 146
Aralia elata (Miq.) Seem. 306
Arenaria juncea Bieb 170
Arisaema amurense Maxim. 176
A. erubescens (Wall.) Schott. 176
A. heterophyllum Bl. 176
Aristolochia contorta Bunge. 370

A. debilis Sieb. et Zucc. 370
Aristolochia manshuriensis Kom. 298
Artemisia finita Kitag. 346
Artemisia umbrosa (Bess.) Turcz. 336
Asarum heterotropoides Fr. Schmidt. var. manshuricum (Maxim.) Kitag. 88
Asarum sieboldii Miq. 88
A. sieboldii Miq. var. seoulense Nakai. 88
Aster scaber Thunb. 30
Astragalus adsicrgens Pall. 388
A. chinensis L. 388
Astragalus complanatus R. Br. 388
Astragalus membranaceus (Fisch.) Bunge. 268
A. mongolicus Bunge. 268
Atractylodes chinensis (CD.) Koidz. 210
Atractylodes japonica Koidz ex Kitag. 210
Auricularia auricula (L.) Underw. 416

B

Berberis amurensis Rupr. 160
B. poiretii Schneid. 160
B. polyantha Hemsl. 160
B. sibirica Pall. 160
B. soulieana Schneid. 160
B. vernae Schneid. 160
B. virgetorum Schneid. 160
B. wilsonae Hemsl. 160
Betula pendula Roth. 314
B. platyphylla Suk. 314
B. platyphylla Suk. var. mandshurica (Rgl.) Hara. 314
Bolbostemma paniculatum (Maxim.) Franquet. 166

Bupleurum chinense DC. 262
B. scorzonerifolium Willd. 262

C

Calystegia hedercea Wall. 28
Calystegia japonica Choisy 126
Campanula glomerata L. 142
C. punctata Lam. 142
Cannabia sativa L. 374
Capreolus carpreolus Linnaens 426
Carduus crispus L. 14
Carpesium cernuum L. 92
Carpinus cordata Bl. 366
Catalpa ovata C. Don. 400
Celastrus flagellaris Rupr. 308
Cervus elaphus L. 422
Chelidonium majus L. 36
Chenonodium hybridum L. 32
Chloranthus japonicus Sieb. 194
Cicuta virosa L. 236
Cimicifuga dahurica (Turcz.) Maxim. 178
C. foetida L. 178
C. heracleifolia Kom. 178
Clematis chinensis Osbeck. 244
Clematis hexapetala Pall. 244
C. manshurica Rupr. 244
Coeleglossum viride (L.) Hartm. 180
Coeleglossum viride (L.) Hartm. var. bracteatum (Willd.) Richt. 180
Convallaria keiskei Miq. 104
Coptis chinensis Franch. 36

Cornus alba L. 302
Corydatis ambigua Cham. et Schltd. 212
Corydalis bungeana Turcz. 70
C. remota Fisch.et Maxim. 212
C. yanhusuo W. T. Wang. 212
Corylus heterophylla Fisch. 408
C. mandshurica Maxim. et Rupr. 408
Cucubalus baccifer L. var.japonicus Miq. 86
Cynanchum auriculatum Royle. ex Wight. 198
Cynanchum bungei Decne. 198
C. wilfordii Hemsl. 198
Cyperus difformis L. 4

D

Daphne koreana Nakai. 294
Datura metel L. 348
Datura stramonium L. 348
Dictamnus dasycarpus Turcz. 202
Dioscorea nipponica Mak. 254
D. nipponica Mak var. rosthornii Pr. et Burk. 254
Dispsacus asperoides C. Y. Cheng et T. M. Ai. 192
Dispsacus japonicus Mig. 192
Doellingeria scaber (Thunb.) Nees. 30
Drosera rotundifolia L. 100
Dryopteris crassirhizoma Nakai. 272

E

Echinops gmelini Turcz. 282
E. grijisii Hance ..... 252、282

Echinops latifolius Tausch. ..... 252、282
E. ritro L. 282
Eragrostis cilianensis (All.) Link. 96
E. pilosa (L.) Beauv. 96
E. poaeoides Beauv. 96
Equus asinus L. ..... 424、426
Equus caballus L. 422
Erodium stephanianum Willd. 42
Erysimum cheiranthoides L. 150
Euonymus alatus (Thunb.) Sieb. 310
Euphorbia ebiactedata Hayata. 266
Euphorbia fischeriana Steud. 266
Euphorbia lathyris L. 368
Euphorbia pekinensis Rupr. 234
Eu. soongarica Boiss. 234

F

Fagopyrum esculentum Moench. 394
Forsythia suspensa (Thunb.) Vahl. 386
Fraxinus chinensis Roxb. 312
F. chinensis Roxb. var. acuminata Lingelsh. 312
F. rhynchophylla Hance. 312
F. stylosa Lingelsh. 312
Fritillaria ussuriensis Maxim. 188

G

Galium verum L. 134
Gentiana crassicaulis Duthie 256
G. dahurica Fisch. 256

G. macrophylla Pall. 256
Gentiana manshurica Kitag. 186
G. rigescens Franch. 186
G. scabra Bge. 186
G. triflora Pall. 186
Geranium dahuricum DC. 42
G. eriostemon Fisch. et DC. 42
G. robertianum L. 42
Geranium sibiricum L. 42
G. wilfordi Maxim. 42
G. yezoense Franch. et Sav. 42
Geum aleppicum Jacq. 132
Glycine soja Sieb. et Zucc. 118
Gueldenstaedtia diversifolia Maxim. 58
Gueldenstaedtia pauciflora (Pall.) Fisch. 58
G. stenophylla Bunge. 58
G. verwa (Georgi A.) Bor 58
Gymnadenia conopsea (L.) R. Br. 180
Gymnadenia crassinervis Finet. 180

H

Hepericum attenuatum Choisy 108
Hippochaete hyemale (L.) Boern. 20
Humulus lupulus L. 358
Humulus scandens (Lour.) Merr. 128
Hylomecon veralis Maxim. 258
Hyoscyamus bohemicus F. W. Schmidt. 372
Hyoscyamus niger L. 372
Hypericum ascyron L. 60
Hypericum gebleri Ledeb. 60

I

Impatiens balsamina L. 106
Incarvillea sinensis Lam. ..... 66、106
Inula britannica L. 356
I. helenium L. 164
Inula japonica Thunb. 356
I. linariifolia Turcz. 356
I. racemosa Hook.F. 164
Iris lactea Pall. var. chinensis (Fisch.) Koidz. 412

J

Jeffersonia dubia (Maxim.) Benth. et Hook. 280
Juglans mandshurica Maxim. 398
Juglans regia L. 398
Juncus effusus L. 300

K

Kalopanax septemlobus (Thunb.)Koidz. 228
Kochia scoparia (L.) Schrad. 378
Kummerowia striata (Thunb.) Schindl. 68

L

Lamium barbatum Sieb. et Zucc. 120
Lappula redowskii (Lehm.) Greene. 380
Ledum palustre L. 332

Leibnitzia anandria (L.) Turcz. 6
Leontopodium leontopodioides (Willd.) Beauv. 22
Leonurus pseudomacranthus Kitag. 148
Lepisorus ussuriensis (Regel. et Maack.) ching 34
Ligularia fischeri (Ledeb.) Turcz. 172
Ligusticum jeholense Nakai. et Kitag. 290
Lisinense Oliv. 290
Lilium brownii F. E. Brown. var. viridulum Baker. 208
L. concolor Salisb. 208
Lilium dauricum Ker. 208
Lilium lancifolium Thunb. 208
L. pumilum DC. 208
Linum stelleroides Planch. 402
Liparis japonica (Miq.) Maxim. 52
Lobelia sessilifolia Lamb. 12
Lonicera maackii (Rupr.)Maxim. 354
Lysimachia barystachys Bunge. 54
Lysimachia davurica Ledeb. 110
Lythrum salicaria L. 40

M

Maianthemum bifolium (L.) F. W. Schmi. 2
Matteuccia struthiopteris (L.) Todaro. 242
Mazus japonicus (Thunb.)O. Kuntze 26
Melilotus suaveolens Ledeb. 140
Menyanthes trifoliata L. 136
Metaplexis japonica (Thunb.) Makino. 112
Miscanthus sinensis Anderss. 296
Monochoria korsakowii Regel. et Maack. 76

N

Nymphoides peltata (S. G. Gmel.) O. Kuntze. 98

O

Orchis latifolia L. 180
Orchis latifolia L. var. angustata Maxim. 180
Orchis salina Turcz. 180
Orobanche caerulescens Steph. 44
O. pycnostachya Hance. 44
Osmunda cinnamomea L. var. asiatica Fernald. 260
Oxalis acetosella L. 10

P

Paeonia japonica Miyabe et Takeda. 220
P. obovata Maxim. 220
Paeonia tactiflora Pall. 220
P. veitchii Lynch. 220
Panax ginseng C. A. Mey. 157
Panax notoginseng (Burk.) F. H. Chen. 130
Paris polyphylla Simth. var. chinensis (Franch.) Hara. 168
P. polyphylla Simth. var. yunnanensis (Franch.) Hand. -Mazz. 168
Paris verticillata M. Bieb. 168
Parnassia palustris L. 114
Pedicularis resupinata L. 18
Periploca sepium Bunge. 248
Peucedanum terebinthaceum (Fisch.) Fisch. ex Turcz. 184
Phellodendron amurense Rupr. 318

Phellodendron chinense Schneid. 318
Physalis alkekengi L. var. francheti (Mast.) Makino. 404
Pinus koraiensis Sieb. et Zucc. 350
P. massoniana Lamb. 350
P. tabulaeformis Carr. 350
Polygala japonica Houtt. 38
Polygala sibirical L. 38
Polygonatum humile Tisch. et Maxim. 182
P. inflatum Kom. 182
P. macropodum Trucz. 182
P. odoratum (Mill.) Druce. 182
P. pratii Baker. 182
P. roseum (Ledeb.) Knuth. 182
Polygonum amphibium L. 64
Polygonum lapathifolium L. 8
Polygonum Senticosum (Meisn.) Franch. et Sav. 72
Polygonum tinctorium Ait. 330
Potamogeton distinctus A. Benn. 116
Potentilla chinensis Ser. 80
Potentilla discolor Bunge. 154
P. kleiniana Wight et Arn. 124
Primula nutans Georgi. 284
Prinsepis uniflora Batal. 410
Prunus humilus Bunge. 392
P. japonica Thunb. 392
P. pedunculata Maxim. 392
Pteroxygonum cillinerve (Nakai.) Ohwi. 214
P. giraidii Damm. et Diels. 214
Pyrola calliantha H. Andres. 62
Pyrola incarnata Fisch. 62

R

Ranunculus chinensis Bunge. 50
Rhamnus davurica Pall. 406
Rhamnus ussuriensis J. Vass. 406
Rhaponticum uniflorum (L.) DC. 282
Rhododendron dauricum L. 342
Rhododendron micranthum Turcz. 322
Ribis mandshuricum (Maxim.) Kom. 382
Rosa acicularis Lindl. 390
Rosa davurica Pall. 390
R. koreana Kom. 390
Rubia cordifolia L. 240
Rumex acetosa L. 278
Rumex crispus L. 204
R. japonicus Houte. 204

S

Sagina japonica (Sweet.) Ohwi. 144
Salsola collina Pall. 74
Salsola ruthenica Iljin. 74
Sambucus mandshurica Kitag. 316
S. williamsii Hance. 316
Sargassum enerve C. Ag. 418
S.fusiforme (Harv.) Setch. 418
S.kjellmaninanum Yendo. 418
S.pallidum (Turn.)C. Ag. 418
S.thunbergii (Mert.) D.Kuntze. 418
S.tortile C. Ag. 418
S.vachellanum Grev. 418

Schisandra chinensis (Turcz.) Baill. 376
S. sphenanthera Rehd et Wils. 376
Scirpus fluviatilis (Torr.) A. Gray. 274
Scorzonera ruprechtiana Lipsch. et Krasch. 246
Scrophularia buergeriana Miq. 190
Sedum aizoon L. 130
Senecio argunensis Turcz. 78
Senecio kirilowii Turcz. ex DC. 84
Silene jenisseensis Willd. 224
Smilax nipponica Miq. 174
S. riparia DC. 174
Sparganium coreanum Lévl. 162
Speranskia tuberculata (Bunge.) Baill. ..... 48、106
Stellaria chamajasme L. 216
Stellaria media (L.) Cyr. 152
Swertia diluta (Turcz.) Benth. et Hook. 56
S. pseudochinensis Hara. 56
Syneilesis aconitifolia (Bunge.) Maxim. 82
Syringa oblata lindl. 340
Syringa reticulata (Bl.) Hara. var. mandshurica (Maxim.) Hara. 324

T

Taxus cuspidata Sieb. et Zucc. 320
Thermopsis lanceolata R. Brown. 122
Thladiantha dubia Bunge. 384
Thymus dahuricus Serg. 46
Thymus przewalskii (Kom.) Nakai. 46
Tilia amurensis Rupr. 362
Trigonella foenum-graecum L. 396
Trollium camschatcens ker-Gawl. 218

T. chinensis (Bunge.) Maxim. 352
T. ledebouri Reichb. 352
T. macropetalus Fr. Schmide. 352
Turczaninowia fastigiata (Fisch.) DC. 16
Tussilago farfara L. 360
Typhonium giganteum Engl. 200

U

Urtica angustifolia Fisch. ex Hornem. 90
U. cannabina L. 90
U. laetevirens Maxim. 90

V

Vaccinium uliginosum L. 338
V. vitis-idaea L. 338
Vateriana alternifolia Bunge. 286
V. amurensis P. Smirn. ex Kom. 286
Veratrum dahuricum (Turcz.) Loes. 276
V. nigrum L. 276
Veronica anagalis-aquatica L. 24
V. undulata Wall. 24
Viburnum sargenti Koehne. 304
Vicia amoena Fisch. 106
V. cracca L. 106
V. pseudorobus Fisch. 106
Viscum coloratum (Komar.) Nakai. 326

W

Wikstroemia chamaedaphne Meissn. 270

实用中草药彩色图集



第七册

罗献瑞　主编

世界图书出版公司

实用中草药彩色图集系列书

第一册　华南地区中草药　已出
第二册　华南地区中草药　已出
第三册　动物、矿物药及名贵中药　已出
第四册　华东地区中草药　已出
第五册　西南地区中草药　已出
第六册　西南地区中草药　已出
第七册　东北、华北地区中草药　已出
第八册　西北地区中草药及民族药　即出

责任编辑　陈　岩　沈　从
封面设计　小　羽



ISBN 7-5062-4618-X
R·0021　定价：38.00元

实用中草药彩色图集

第七册

主　　编　罗献瑞

本册主编　聂绍荃

编　　委　聂绍荃　刘祥君

穆丽蕾　赵丽芬

聂江力

绘　　图　曹亚范　李　弘

摄　　影　张　继

世界图书出版公司

广州·上海·西安·北京

图书在版编目(CIP) 数据

实用中草药彩色图集. 第7册 罗献瑞主编. —广州:
广东世界图书出版有限公司, 2001.10
ISBN 7-5062-4618-X

Ⅰ.实...
Ⅱ.罗...
Ⅲ.中草药-图集
Ⅳ.R282-64

中国版本图书馆CIP数据核字(2001)第072527号

实用中草药彩色图集(第七册)

出版发行: 广东世界图书出版公司
(广州市新港西路大江冲25号 邮编: 510300)
电 话: 020-84451969 84451010
E-mail: gzwpcgd@public1.guangzhou.gd.cn
经 销: 各地新华书店
印 刷: 中国人民解放军第四[illegible]印厂
(广东省湛江市霞山菉塘路61号 邮编: 524002)
版 次: 2001年10月第1版
2001年10月第1次印刷
开 本: 787mm × 1092mm 1/32
印 张: 14.75
印 数: 1~10 000册
书 号: ISBN 7-5062-4618-X/R·0021
出版社注册号: 粤014
定 价: 38.00元

如发现因印装质量问题影响阅读, 请与承印厂联系退换。

内 容 简 介

本图集第七册本着实用的宗旨，植物药、动物药和矿物药兼收并蓄，仍取图文对照形式编排。本册收载东北地区产的中草药210种，其中植物药203种，每种均附彩图，部分有药材图，动物药6种，矿物药1种，仅附药材彩图。对东北及其邻近地区从事中草药生产、经营、教学及中草药业余爱好者鉴别原植物及药材，均有很好的参考价值。

编 写 说 明

1. 本册收载中草药210种，其中植物药203种、动物药6种、矿物药1种。原植物和药材彩图210幅。
2. 动物药仅收录药材部分，并附药材彩图，原动物图形和形态描述均从略。
3. 《中华人民共和国药典》(一部)，简称《药典》，本册中均指1995年版。
4. 本册编写体例同于前六册，不再赘述。

续编写前言

本套图集原拟编写3集，主要收载华南地区出产的常用中草药，旁及少量外区出产的名贵中草药材和进口药材。这一计划已于1994年8月顺利完成。

《实用中草药彩色图集》第一、二、三册出版后，不断收到读者及有关发行单位的来信，要求增收华南地区以外的品种，以满足这些地区中草药资源开发利用的需要，同时又可以使本书在更广泛的地区发挥作用。

我们认为上述读者的要求是合理的，是符合本图集编写宗旨的（详见第一册所载前言），应尽可能给予满足。为此邀约华南地区以外部分省区对当地中草药研究有造诣的专家分区编绘续集。为了保证编绘工作严谨有序地进行，续编的每一分册均另设一主编，管理品种拟定，编绘人员遴选和图稿的审查等，以体现分工负责和文责自负的原则。

我国地域广阔，中草药的生产和应用常有明显的地区特色。但植（动）物的分布与行政区域的划分并不一致。因此，同一种植（动）物常常在不同的行政区域重复出现，反映在本书中也不可避免会出现少数品种重复，在保持每一册均能比较完整地反映相关地区出产的中草药概貌前提下，作者力求使重复品种减少到最低限度。有些中药来源于2种以上的植物（动物、矿物）并且均为《药典》认可。由于这些原植物（动物、矿物）常常分布于不同的地区，故亦可能以同一药名出现于不同的卷册中，本书以药名为第一名称，故这种重复是必要的和合理的。

我国药用植（动、矿）物品类繁多，笔者囿于见闻，书中出现错漏和不妥之处，敬希读者指正。

罗献瑞

1998年8月于广州

目　录

一、全草类 1
二叶舞鹤草 2
三楞草 4
大丁草 6
大马蓼 8
大酸溜溜 10
山梗菜 12
飞廉 14
女菀 16
马先蒿 18
木贼 20
火绒草 22
水苦荬 24
石淋草 26
打碗花 28
东风菜 30
北血见愁 32
北瓦韦 34
白屈菜 36
瓜子金 38
对叶莲 40
老鹳草 42
列当 44
地椒 46
地构叶 48
回回蒜 50
羊耳蒜 52
血经草 54
关当药 56
关甜地丁 58
红旱莲 60
红花鹿蹄草 62
两栖蓼 64
角蒿 66
鸡眼草 68
苦地丁 70
刺蓼 72
刺沙蓬 74
雨韭 76
斩龙草 78
委陵菜 80
兔儿伞 82
狗舌草 84
狗筋蔓 86
细辛 88
哈拉海 90
挖耳草 92
点地梅 94

星星草 96
荨菜 98
圆叶茅膏菜 100
铁扇子 102
铃兰 104
透骨草 106
赶山鞭 108
黄莲花 110
萝藦 112
梅花草 114
眼子菜 116
野大豆 118
野芝麻 120
野决明 122
蛇含 124
旋花 126
葎草 128
景天三七 130
蓝布正 132
蓬子菜 134
睡菜 136
福寿草 138
辟汗草 140
聚花风铃草 142
漆姑草 144
漏斗菜 146
鹹菜 148
糖芥 150
繁缕 152
翻白草 154

二、根和根状茎类 156
人参 157
三棵针 160
三棱 162
土木香 164
土贝母 166
土大黄 168
山银柴胡 170
山紫菀 172
牛尾菜 174
天南星 176
升麻 178
手掌参 180
玉竹 182
石防风 184
龙胆 186
平贝母 188
北玄参 190
北续断 192
四块瓦 194
白芷 196
白首乌 198
白附子 200
白鲜皮 202
羊蹄 204

关白附 206
关白合 208
关苍术 210
关延胡索 212
红药子 214
红狼毒 216
延龄草 218
赤芍 220
两头尖 222
旱麦瓶草 224
刺五加 226
刺楸 228
和尚菜 230
知母 232
京大戟 234
毒芹 236
草乌 238
茜草 240
茱果蕨贯众 242
威灵仙 244
鸭葱 246
香加皮 248
荠苨 250
禹州漏芦 252
穿山龙 254
秦艽 256
荷青花 258
桂皮紫萁 260
柴胡 262
蛇葡萄 264
狼毒 266
黄芪 268
黄芫花 270
绵马贯众 272
黑三棱 274
黑藜芦 276
酸模 278
鲜黄连 280
漏芦 282
樱草根 284
缬草 286
薤白 288
藁本 290

三、茎、枝和树皮类 293
长白瑞香 294
芦 296
关木通 298
灯心草 300
红瑞木 302
鸡树条 304
刺老鸦 306
刺南蛇藤 308
鬼箭羽 310
秦皮 312
桦树皮 314

接骨木 316
黄柏 318
紫杉 320
照山白 322
暴马子皮 324
槲寄生 326

四、叶类 329
大青叶 330
白山茶 332
罗布麻叶 334
野艾 336
越桔 338
紫丁香 340
满山红 342

五、花类 345
东北蝲蛄 346
北洋金花 348
松花粉 350
金莲花 352
金银忍冬 354
旋覆花 356
啤酒花 358
款冬花 360
紫椴 362

六、果实和种子类 365
千金子 366
千金榆 368
马兜铃 370
天仙子 372
火麻仁 374
北五味子 376
地肤子 378
关鹤虱 380
灯笼果 382
赤飑 384
连翘 386
沙苑子 388
刺玫 390
郁李仁 392
荞麦 394
胡卢巴 396
胡桃楸仁 398
梓实 400
野亚麻仁 402
锦灯笼 404
鼠李 406
榛子 408
薤仁 410
蛰实 412

七、藻类和菌类 415
木耳 416

海藻 418

八、动物和矿物药类 421
马宝 422
马鹿尾 422
麦饭石 424
驴鞭 424
阿胶 426
狍茸 426
海螵 428

中文名索引 429

拉丁名索引 442