

东部及远东地区)也有。模式标本采自蒙古北部色楞格河附近。

入药,作“艾”(家艾)的代用品,有散寒、祛湿、温经、止血作用。嫩苗作菜蔬或腌制酱菜食用。鲜草作饲料。

60. 南艾蒿 (植物研究) 白蒿、大青蒿、苦蒿、紫蒿 (四川),红陈艾 (广西),刘寄奴 (贵州)

Artemisia verlotorum Lamotte in Mém. Asso. Franc. Cong. Clerm. Ferr. 511. 1876; Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n.s. **33**: 222 1926, **36**: 458—459 1930 et **40**: 222—224. 1933. p.p., incl. var. *typica* Pamp., var. *rigida* Pamp. et var. *lobata* Pamp.; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. **18** (3—4): 265—266 1965. incl. vars. — *A. gilvescens* Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. -Bat. **2**: 175 1866. p.p. — *A. vulgaris* auct., non Linn.: Hook. f. Fl. Brit. Ind. **3**: 325. 1881. p.p.; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. **23**: 446 1888; Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. **1**: 115. 1932. p.p.; Ling in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. **2**(10): 524. 1934. p.p. — *A. dubia* auct., non Wall. ex Bess.: Pamp. l. c. **36**: 435—438. 1930. p.p., incl. var. *legitima* Pamp. f. *communis* Pamp. subf. *puberula* Pamp. et var. *orientalis* Pamp. — *A. mongolica* auct., non Nakai: Chang in Sunyatsenia **3** (4): 297 1937. p.p.

多年生草本,植株有香气。主根稍明显,侧根多;根状茎短,常具匍匐茎,并有营养枝。茎单生或少数,高50—100厘米,具纵棱,中上部分枝,枝长5—6(—8)厘米,斜向上贴向茎部;茎、枝初时微有短柔毛,后脱落无毛。叶纸质,上面浓绿色,近无毛,被白色腺点及小凹点,干后常成黑色,背面除叶脉外密被灰白色绵毛;基生叶与茎下部叶卵形或宽卵形,一至二回羽状全裂,具柄,花期叶均萎谢;中部叶卵形或宽卵形,长5—10(—13)厘米,宽3—8厘米,一(至二)回羽状全裂,每侧有裂片3—4枚,裂片披针形或线状披针形,稀线形,长3—5厘米,宽3—5毫米,先端锐尖,不分裂或偶有数枚浅裂齿,边反卷,叶柄短或近无柄;上部叶5—3全裂或深裂;苞片叶不分裂,披针形或椭圆状披针形。头状花序椭圆形或长圆形,直径2—2.5毫米,无梗,直立,在分枝上排成密或疏松的穗状花序,而在茎上组成狭而长或为中等开展的圆锥花序;总苞片3层,覆瓦状排列,外层总苞片略小,卵形,背面初时微有蛛丝状柔毛,后脱落无毛,边缘狭膜质,中层、内层总苞片长卵形或椭圆状倒卵形,背面无毛,边缘宽膜质或全为半膜质;雌花3—6朵,花冠狭管状,檐部具2裂齿,紫色,花柱长,伸出花冠外,先端2叉,叉端尖;两性花8—18朵,花冠管状,檐部紫红色,花药线形,上端附属物尖,长三角形,基部钝,花柱与花冠等长,先端2叉,叉端扁,扇形,有睫毛。瘦果小,倒卵形或长圆形,稍压扁。花果期7—10月。

分布广,产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古(南部)、河北、山西、陕西(南部)、甘肃(南部)、山东、江苏、浙江、安徽、江西、福建、台湾、河南、湖北、湖南、广东、广西、四川、云南、贵州等省区;生于低海拔至中海拔地区的山坡、路旁、田边等地。为旧大陆南温带、亚热带及

热带地区的广布种,朝鲜、日本、越南、老挝、柬埔寨、马来西亚、泰国、印度尼西亚、印度、尼泊尔、斯里兰卡以及小亚细亚、欧洲中部以南至非洲北部及东部国家都有。模式标本采自意大利。

入药,作“艾”(家艾)的代用品,有消炎、止血作用。

61. 狭裂白蒿(植物研究) 白蒿(甘肃),“康拉巴”(青海藏语与土族语名) 图版 12:
9—17

Artemisia kanashiroi Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. 12: 147 1943.

多年生草本。主根细长,侧根多;根状茎常匍地延伸。茎单生或少数,高 25—60 厘米,具细纵棱;上部分枝长 2—3(—5) 厘米,下部枝长 8—15(—20) 厘米;茎、枝初时密被灰白色或灰黄色蛛丝状绒毛,后茎下部毛渐脱落,上部毛稍稀疏。叶纸质,上面绿色,疏被灰白色短柔毛及白色腺点,背面密被灰白色蛛丝状厚绒毛;基生叶与茎下部叶近圆形或宽卵形,长 3—4(—4.5) 厘米,宽 3—4 厘米,一至二回羽状分裂,第一回全裂,每侧有裂片 2—3 枚,裂片椭圆形,长 1.5—2.5 厘米,宽 3—8 毫米,第二回为深裂或全裂,每侧具小裂片 1—2 枚,小裂片狭线形或线形,长 0.3—1 厘米,宽 1—2.5 毫米,先端钝尖,叶柄长 3—4 厘米;中部叶近圆形或宽卵形,长、宽 3—4 厘米,一(至二)回羽状全裂,每侧裂片(1—)2—3 枚,裂片线形或狭线形,稀为线状披针形,长 1—2(—4) 厘米,宽 1—2(—4) 毫米,先端尖,边常外卷,叶柄长 0.5—3 厘米;上部叶 3—5 全裂,无柄;苞片叶 3 全裂或不分裂,裂片或不分裂的苞片叶线形或狭线形。头状花序长圆形或长卵形,直径 2—2.5(—3) 毫米,无梗,具小苞叶,在分枝或分枝的小枝上排成短穗状花序,而在茎上组成略狭而长的圆锥花序或为中等开展的圆锥花序;总苞片 3—4 层,外层略短小,外层、中层总苞片卵形、长卵形,背面密被灰白色蛛丝状厚绒毛,边狭膜质,内层总苞片卵形,背面毛略少,边宽膜质;雌花 3—6 朵,花冠狭管状,檐部具 2 裂齿,花柱长,伸出花冠外,先端 2 叉,叉端钝尖;两性花 6—10 朵,花冠管状,檐部紫色,花药线形,先端附属物尖,长三角形,基部钝,花柱近与花冠等长,先端 2 叉,叉端截形,具睫毛。瘦果长圆形或长圆状倒卵形。花果期 8—10 月。

产内蒙古(南部)、河北(西部)、山西、陕西(北部)、宁夏(南部)、甘肃(东部)及青海(高原)等省区;生于海拔 2 300 米以下地区的田边、路旁、山坡等处。模式标本采自山西太原。

62. 中甸艾(植物研究) 缅甸艾(植物研究)

Artemisia zhongdianensis Y. R. Ling in Bull. Bot. Res. 8(3):1, Tab. 1:1—8. 1988. — *A. burmanica* auct., non Pamp.: Y. R. Ling in Bull. Bot. Res. 4(2): 20, fig. 4. 1—9. 1984.

多年生草本。高 80—100 厘米或更长,紫褐色或淡褐色,纵棱明显,分枝多,开展,枝长 10—20 厘米或更长;茎、枝被平贴的、短柔毛。叶纸质,上面密被白色腺点及小凹穴,并被稀疏平贴的短柔毛,腺点易脱落,叶背密被灰白色微成蛛丝状的短柔毛及稀疏白色腺点;茎下部叶花期凋谢;中部叶宽卵形或卵形,长 6—8 厘米,宽 5—8 厘米,二(至三)回羽