

与原变种区别在于本变种为半灌木状草本,全株无毛。叶质硬,二回羽状全裂。头状花序近球形,在茎上排成开展的圆锥花序。

产吉林(通榆县),生于固定沙丘上。模式标本采自吉林。

159. 甘肃蒿 (植物研究)

*Artemisia gansuensis* Ling et Y. R. Ling in Bull. Bot. Res. 5(2): 9, fig. 14. 1985.

159a. 甘肃蒿 (原变种)

var. *gansuensis*

半灌木状草本。主根木质,垂直,侧根多;根状茎稍粗,木质,直径0.5—1厘米。茎多数或少数,常成小丛,下部木质,上部草质,高18—30(—40)厘米,具细棱,棕褐色或黄褐色,分枝长3—8厘米;茎、枝、叶两面及总苞片背面初时被灰白色微柔毛,后脱落无毛或近无毛。叶小,基生叶与茎下部叶宽卵形或近圆形,长2—3(—3.5)厘米,宽2—3厘米,二回羽状全裂,每侧裂片3枚,稀2或4枚,再成3全裂,小裂片狭线形,长0.5—0.8厘米,宽0.5—1毫米,先端具小尖头,叶柄短;中部叶宽卵形或近圆形,长、宽1.5—2.5厘米,一(至二)回羽状全裂,每侧裂片2(—3)枚,小裂片狭线形,长0.3—0.5厘米,宽约0.5毫米,近无柄;上部叶与苞片叶无柄,5或3全裂。头状花序小,卵钟形或宽卵形,直径1.5—2毫米,梗长1—2毫米或近无梗,基部小苞叶极小,不明显,头状花序在分枝端或小枝上排成穗状花序式的狭总状花序,并在茎上组成中等开展的圆锥花序;总苞片3(—4)层,外、中层总苞片草质,卵形或长卵形,边缘宽膜质,内层总苞片半膜质;雌花3—6朵,花冠狭管状或狭圆锥状,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4—8朵,不孕育,花冠管状,花药线形,先端附属物尖,长三角形,基部圆钝,花柱线形,短,先端膨大,2裂,不叉开。瘦果小,倒卵形,具细纵纹。花果期8—10月。

产河北(北部)、山西(北部)、内蒙古、陕西、甘肃、宁夏、青海;生于干旱坡地、黄土高原、路旁等。模式标本采自甘肃。

159b. 小甘肃蒿 (变种)

var. *oligantha* Ling et Y.R. Ling l.c. 5(2): 10, 1985.

与原变种区别在于本变种头状花序细小,直径1(—1.5)毫米,梗长3—5毫米;雌花1—2朵;两性花2—5朵。

产内蒙古南部(乌兰察布盟);生于戈壁及荒漠边缘。模式标本采自内蒙古。

160. 纤杆蒿 (西藏植物志)

*Artemisia demissa* Krasch. in Act. Inst. Bot. Acad. Sci. USSR 1(3):348. 1936; Poljak. Фл. СССР 26:562, Tab. 29—1. 1961; 西藏植物志 4:777, 图 339: 1—7. 1985. — *Oligosporus demissus* (Krasch.) Poljak. В Мат. Фл. Раст. Казах. 11:167. 1961; Czerep. Add. Corr. Fl. URSS (1—30), 89. 1973.