

含挥发油,主要成分为桉叶油素、侧柏酮、侧柏醇、倍半萜烯等。

民间入药,作“艾”(家艾)的代用品,有逐寒湿、理气血、调经、安胎、止血、消炎的功效。

#### 80. 华西蒿 (植物研究)

*Artemisia occidentali-sinensis* Y. R. Ling in Bull. Bot. Res. 8(3):2, fig. 1. 1988.

##### 80a. 华西蒿 (原变种)

var. *occidentali-sinensis*

多年生草本。根状茎稍粗短。茎单一或少数,高1—1.5米,纵棱明显,分枝多,长20—30厘米,近无毛。叶薄纸质或纸质,两面具棕黄色或深棕色腺点;茎下部与中部叶椭圆状卵形或长卵形,长4—9厘米,宽2.5—4厘米,一至二回羽状深裂或近全裂,每侧裂片4—5枚,裂片线形或线状披针形,长0.8—2.5(—3.5)厘米,宽2.5—3.5毫米,先端长,渐尖,边缘稍外卷,中轴具狭翅,叶基部渐狭,楔形,叶柄长0.2—1厘米,具假托叶;上部叶羽状深裂或近全裂;苞片叶羽状深裂或不分裂,裂片或不分裂的苞片叶线形或线状披针形。头状花序多数,椭圆形或长卵钟形,直径2—3毫米,无梗,基部有小苞叶,在分枝或分枝的小枝上单枚或3—4枚集生,排成密穗状花序,而在茎上组成开展的圆锥花序;总苞片3—4层,外层总苞片略短小,卵形,中、内层总苞片长卵形,外、中层总苞片背面初时被蛛丝状柔毛,后脱落无毛或近无毛,中肋绿色,边宽膜质,内层近膜质,具撕裂状边缘;雌花6—8朵,花冠狭圆锥形,檐部具2—3裂齿,花柱线形,长,伸出花冠外,先端2叉,叉端尖;两性花10—20朵,花冠管状,花药先端附属物尖,长三角形,基部具短尖头,花柱与花冠近等长,先端2叉,叉端截形,具纤毛。瘦果倒卵形。花果期8—10月。

产我国西藏;生于东部中、高海拔地区的山坡或路旁。模式标本采自西藏工布江达。

##### 80b. 齿裂华西蒿 (变种)

var. *denticulata* Y. R. Ling l. c. 8(3): 3. 1988.

与原变种区别在于本变种茎中部叶二至三回羽状深裂或全裂,末次为粗锯齿状的裂齿,长0.5—1厘米,宽4—5毫米。

产四川(西部)及西藏(东部);生于中、高海拔地区。模式标本采自四川(康定)。

#### 81. 尖裂叶蒿 (植物研究)

*Artemisia incisa* Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. 33: 456. 1926; Y. R. Ling in Bull. Bot. Res. 8(4):30. 1988.

多年生草本。根状茎短。茎单一或数枚,直立,高1—1.5米,具细纵棱,分枝多,长8—15厘米;茎、枝初时被短柔毛,后脱落,近无毛。叶纸质,茎下部与中部叶纸质或厚纸质,卵形或长卵形,长14—18(—20)厘米,宽6—10厘米,上面近无毛,背面具平贴的短柔毛,一至二回羽状深裂或第一回全裂,第二回为深裂,每侧具(3—)4—5枚裂片,裂片椭圆形或长圆形,再次羽状深裂或浅裂,每侧小裂片3—4枚,小裂片边缘具2—3枚浅裂齿,先