

管状，花药线形，先端附属物尖，长三角形，基部钝，花柱短，先端稍膨大，2裂，不叉开。瘦果倒卵形。花果期7—11月。

产我国西藏；生于海拔3600—5300米地区的河湖边沙砾地、山坡草地、砾质坡地及高山草原和高山草甸附近，为高山草原或山坡草地植物群落的优势种或主要伴生种。印度北部也有。模式标本采自西藏。

西藏入药，藏药用于消炎、止内脏出血等。

### 151. 藏龙蒿（西藏植物志）“肯格马”（藏语名）

*Artemisia waltonii* J. R. Drumm. ex Pamp. in Nuov. Giorn. Bot. Ital. n. s. 34:707. 1927 et 46:586. 1939; Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. 15:40. 1953; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiwan Mus. 18(3—4): 269. 1965; 西藏植物志 4: 791. 1985.

#### 151a. 藏龙蒿（原变种）

##### var. *waltonii*

小灌木状或为半灌木。主根粗长，木质；根状茎粗，木质，直径可达2.5厘米。茎多数，成丛，高30—60厘米，栗褐色或紫褐色，有不明显纵纹及疏腺点，分枝多，长5—18厘米，开展；茎、枝初时微有短柔毛，后光滑无毛。叶初时两面被灰白色柔毛，后脱落无毛；基生叶与茎下部叶长卵形或长圆形，长2—2.5厘米，宽1.5—1.8厘米，二回羽状全裂或深裂，每侧裂片3枚，小裂片线状披针形或狭线形，叶柄长0.2—0.5厘米；中部叶一（至二）回羽状全裂，裂片形状变化大，线形或线状披针形，长0.5—1.5厘米，宽1.5—2.5毫米，先端有短尖头，边缘反卷，侧边中部裂片偶再分裂，叶脉在叶上面凹下，背面稍凸起，叶基部楔形，渐狭，无柄，基部有小型假托叶状的小裂片；上部叶3—5深裂；苞片叶不分裂，披针形或狭镰形。头状花序球形、近球形或近卵球形，直径2.5—3.0（—3.5）毫米，近无梗，下垂，在分枝上排成穗状花序式的总状花序或复总状花序，而在茎上组成开展的圆锥花序；总苞片3层，外层总苞片略短小，卵形或狭卵形，背面光滑，中、内层总苞片长卵形；雌花18—29朵，花冠狭管状，花柱伸出花冠外，先端2叉，叉端尖；两性花20—30朵，不孕育，花冠管状，檐部有短柔毛，花药线形，先端附属物尖，长三角形，基部有小尖头或稍圆，花柱短，顶端稍膨大，2裂，不叉开。瘦果长圆形至倒卵形。花果期5—9月。

产青海（南部）、四川（西部）、云南（西部）及西藏；常见生于海拔3000—4300米地区的路边、河滩、灌丛、山坡、草原、干河谷等地区。局部地区形成植物群落的优势种或次优势种。模式标本采自我国西藏江孜。

#### 151b. 玉树龙蒿（变种）

##### var. *yushuensis* Y.R. Ling in Bull. Bot. Res. 8(4):49. 1988.

与原变种区别在于本变种叶侧裂片为镰状披针形，向叶基部弯曲，长0.5—0.8厘米，先端锐尖；头状花序具短梗。