

舌片；中央的两性花2—3个，花冠管状，长约4.5毫米，管部被微毛，顶端具5齿裂；瘦果长圆形，长1毫米，稍扁压，边缘脉状，两面具1肋，被微毛；冠毛多少变浅红色，糙毛状，长约4毫米。花期1—8月。

产于云南(西畴、屏边、曼墩、易武、勐海、蒙自、龙陵、麻栗坡、富宁、景东、易门、建水、怒江等)、贵州(册亨、安龙、望谟、罗甸等)、广西(百色、隆林、靖西、南宁、龙州)、广东(高要、高明、海南岛)及台湾。印度、缅甸、越南、老挝、泰国、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚也有分布。常生于山坡灌丛或疏林中，海拔400—1800米。

全株解毒，生肌，明目，可治疮疥。

37. 白酒草属 *Conyza* Less.

Less., Syn. Comp. 203. 1832; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 2: 238. 1837. — *Erigeron* L. sect. *Conyza* (L.) Baillon, Hist. Plant. 8: 143. 1886, — *Erigeron* subgen. *Caenotus* Nutt., Gen. N. Amer. Pl. 2: 148. 1818, — *Caenotus* (Nutt.) Rafin., Fl. Tellur. 2: 50. 1837.

一或二年生或多年生草本，稀灌木。茎直立或斜升，不分枝或上部多分枝；叶互生，全缘或具齿，或羽状分裂；头状花序异形，盘状，通常多数或极多数排列成总状，伞房状或圆锥状花序，少有单生；总苞半球形至圆柱形，总苞片3—4层，或不明显的2—3层，披针形或线状披针形，通常草质，具膜质边缘；花托半球状，具窝孔或具锯屑状缘毛，边缘的窝孔常缩小；花全部结实，外围的雌花多数，花冠丝状，无舌或具短舌，常短于花柱或舌片短于管部且几不超出冠毛；中央的两性花，少数，花冠管状，顶端5齿裂；花药基部钝，全缘；花柱分枝具短披针形附器，具乳头状突起；瘦果小长圆形，极扁，两端缩小，边缘脉状，无肋，被短微毛或杂有腺；冠毛污白色或变红色，细刚毛状，1层，近等长或稀2层，外层极短。

约有80—100种，主要分布于东、西半球的热带和亚热带地区，我国有10种，1变种，分布于南部和西南部。有此种为广布的杂草。

属的模式种：智利白酒草 *C. chilensis* C. Spreng.

分种检索表

1. 雌花花冠丝状，无舌片，顶端被疏微毛。
 2. 叶羽状浅裂或深裂。
 3. 全株被灰白色长柔毛，杂有腺毛：中部叶羽状浅裂，基部半抱茎：头状花序径12—15毫米，2—6个排成伞房状……………1. 埃及白酒草 *C. aegyptiaca* (L.) Ait.
 3. 植株被密粘状腺毛和开展长毛：中部叶羽状深裂，基部不抱茎：头状花序径7—10毫米，排成狭而短的圆锥花序……………2. 熊胆草 *C. blinii* Lévl.
 2. 叶具圆齿，粗锯齿或疏细齿。

4. 一或二年生草本, 根纺锤状。

5. 植株被粘质腺状短柔毛; 茎叶具短柄, 不抱茎; 头状花序径 7 毫米, 排成宽圆锥花序; 雌花花冠短于花柱的五分之一……………3. 粘毛白酒草 *C. leucantha* (D. Don) Ludlow et Raven

5. 植株被长柔毛或短糙毛; 茎叶无柄, 基部抱茎; 头状花序径 11 毫米, 密集成球状或伞房状花序; 雌花花冠短于花柱的二倍半……………4. 白酒草 *C. japonica* (Thunb.) Less.

4. 多年生草本, 根状茎木质。

6. 头状花序小, 径 4—5 毫米; 总苞片几无或仅有极狭的膜质边缘; 叶椭圆形或卵状椭圆至长圆状披针形, 具粗锯齿; 两性花的裂片具腺……………5. 宿根白酒草 *C. perennis* Hand.-Mazz.

6. 头状花序较大, 径 6—7 毫米; 总苞片具宽膜质边缘; 叶线形或线状倒披针形, 具疏细齿或近全缘; 两性花的裂片被疏微毛……………6. 木里白酒草 *C. muliensis* Y. L. Chen

1. 雌花花冠舌状, 通常具小舌片, 稀具 3—4 个细齿裂。

7. 冠毛 2 层, 外层极短; 头状花序极小, 径 2—3 毫米; 叶羽状浅裂或具粗齿……………7. 劲直白酒草 *C. stricta* Willd.

7. 冠毛 1 层; 头状花序较大, 径 3—10 毫米; 叶具疏锯齿或全缘。

8. 植株绿色, 被疏长硬毛; 叶两面或仅上面被疏短毛, 边缘常被上弯的硬缘毛; 头状花序小, 径 3—4 毫米……………8. 小蓬草 *C. canadensis* (L.) Cronq.

8. 植株灰绿色, 被贴生短毛和疏长毛; 叶两面被灰白色短糙毛; 头状花序较大, 径 5—10 毫米。

9. 茎粗壮, 高 80—150 厘米; 茎叶狭倒披针形或宽线形; 头状花序多数, 排成大而长的圆锥花序; 总苞长约 4 毫米, 冠毛黄褐色……………9. 苏门白酒草 *C. sumatrensis* (Retz.) Walker

9. 茎较细, 高 30—50 厘米; 茎叶线形或狭披针形; 头状花序较多数, 排成总状或总状圆锥花序; 总苞长约 5 毫米; 冠毛红褐色……………10. 番丝草 *C. bonariensis* (L.) Cronq.

1. 埃及白酒草

Conyza aegyptiaca (L.) Ait., Hort. Kew. ed. 1, 3: 183. 1789; DC., Prodr. 5: 382. 1836; Hance in Journ. Bot. 7: 108. 1878; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 258. 1881; Forbes et Hemsl. Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 419. 1888; Hayata, Comp. Formos. 15. 1904; Ling, in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peip. 2: 474. 1934; Kitam. in Act. Phytotax. Geobot. 4: 152. 1935, et in Mem. Coll. Sci. Kyoto Univ. Ser. B. 13: 379. 1937; S. Y. Hu in Quart. Journ. Taiw. Mus. 19, 1—2: 69. 1965. —*Erigeron aegyptiacus* L., Mant. 112. 1767; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Ind.-Chine 3: 618. 1924. —*Erigeron hispidum* DC., Prodr. 5: 292. 1836.

一年生草本。主根纺锤状, 木质, 有多数须根。茎直立, 高 20—60 厘米, 基部径 4—5 毫米, 自基部或中部分枝, 具条纹, 密被灰白色而开展的长柔毛, 杂有腺状毛, 分枝斜上。叶较密集, 下部叶在花期枯萎, 中部叶狭长圆形或倒卵状长圆形, 长 4.5—9.5 厘米, 宽 1.4—3 厘米, 顶端钝, 基部渐狭且半抱茎, 羽状浅裂, 裂片 6—7 对, 狭长圆形, 钝, 顶端裂片较大, 两面被灰色长柔毛, 叶脉稍明显, 上部叶渐小, 倒披针形, 羽状浅裂, 最上部叶披针形或线状披针形, 仅基部具齿。头状花序径 12—15 毫米, 2—4(6) 个在茎枝端密集成伞房状, 花序梗纤细, 长 1.5—4.5 厘米, 被灰色密长柔毛, 总苞半球状钟形, 长 8 毫米, 宽约 15 毫米, 总苞片 3—4 层, 覆瓦状, 线形, 顶端渐尖, 稍反折, 边缘膜质, 背面绿色, 被长柔毛, 外层