

层，绿色，线状披针形或披针形，顶端渐尖或稍钝而多少撕裂，中央草质，顶端及边缘具宽干膜质，背面被疏短毛，外层约短于内层之半；花托半球形，中央稍凸起，径约 2 毫米，具边缘多少齿状的窝孔；花全部结实，外围的雌花极多数，花冠丝状，长约 2 毫米，顶端被疏微毛，短于花柱的二分之一；中央的两性花少数（约 13—23 个），花冠管状，淡黄色，长 3—3.5 毫米，管部长约 1.5 毫米，檐部狭钟状，裂片卵形，顶端被疏微毛；瘦果长圆形，长 1—1.2 毫米，扁压，两端缩小，边缘脉状，被疏贴短毛和腺点；冠毛污白色，1 层，糙毛状，长 3—3.5 毫米。花期 6 月。

产于四川西南部（木里、里塘河岸边）。海拔 2200 米。

本种外形极似白酒草 *C. japonica* (Thunb.) Less., 但植株矮小；具木质的根状茎；茎叶线状披针形或线形，基部狭不抱茎，上部边缘具疏细齿或全缘；总苞较小，长约 4 毫米；瘦果具腺，与后者不难区别；与多年生白酒草 *C. perennis* Hand.-Mazz. 则以具较大的头状花序（径 6—7 毫米）；总苞片具宽膜质边缘；叶线形或线状披针形，为区别。

7. 劲直白酒草 劲直假蓬

Conyza stricta Willd., Sp. Pl. 3: 1922. 1803; DC., Prodr. 5: 389. 1836; Hook. f., Fl. Brit. Ind. 3: 258. 1881, p. p.; *Conyza stricta* auct., non Willd.: Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 1095. 1936, p. p.

劲直白酒草（原变种）

var. *stricta*

一年生草本，根木质纺锤状，常弯曲，有多数纤维状根。茎直立，高 30—65 厘米，基部径 3—5 毫米，有细条纹，多分枝，分枝伞房状，细直，全株被灰白色糙毛状短柔毛，叶密集，下部叶花期凋落或枯萎，下部或有时中部叶匙状倒卵形，稀倒披针形，长 3—5.5 厘米，宽 0.5—1.3 厘米，顶端钝，具小尖或短尖，基部楔状渐狭成细柄，边缘具粗齿或羽状浅裂，稀全缘，侧脉 3—4 对，在下面明显，两面被灰白色糙短毛，叶腋内常发出 2—4 个的小叶丛，上部及分枝上的叶线形或线状倒披针形，无柄，长 1.2—2 厘米，宽 2—4 毫米，顶端钝而具小尖或短尖，全缘，1 脉，上部叶渐小。头状花序极小，径 (2)3 毫米，极多数，在茎、枝顶端排成紧密复伞房状；花序梗长 2—4 毫米，有 1 线形或钻形小苞片，密被糙短柔毛，总苞半球形，径约 3 毫米；总苞片 3 层，短于花盘，线状披针形，顶端渐尖，外层绿色，稍短，被短毛，内层干膜质，长 1.5—1.8 毫米，顶端稍反折；花黄色，全部结实，外围的雌花多数，花冠舌状，长 1.5 毫米，舌片白色，极短，有时有 2—3 撕裂，常短于花柱，管部被疏微毛；中央有 4—5(7) 个两性花，花冠管状，长 2 毫米，管部被微毛，檐部有 5 披针形裂片，裂片有腺点；花托半球形，稍凸起，有明显的窝孔；瘦果长圆形，长约 0.6 毫米，有密腺；冠毛淡红色，2 层，外层极短，内层刚毛状，与花冠几等长。花期 9—11 月。

产于云南东南部至西部（砚山、滇西）和四川、广东（海南东方）。印度、尼泊尔、缅甸、泰国及非洲东部也有。生长于草坡荒地或田边。