

### 31. 舞草属\* *Codariocalyx* Hassk.

Hassk. in Flora 25. Beibl. 2: 48. 1842. pro parte excl. sp. cit.

*C. capitatus* (DC.) Hassk. quae est *Desmodium styracifolium* (Osbeck) Merr.; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 479. 1964. — *Desmodium* Sect. *Pleurolobium* DC. Prodr. 2: 326. 1825. pro parte incl. subsect. *Gyrantha* DC. pro parte excl. sp. cit. — *D. timoriense* DC. quae est. *Pseudarthria viscosa* Wight et Arn. — *D. subgen. Pleurolobium* Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 174. 1876.

直立灌木。叶为三出复叶，侧生小叶很小，或缺而仅为单小叶；有托叶和小托叶，托叶早落。圆锥状或总状花序顶生或腋生；苞片宽卵形，密集，覆瓦状排列，具线条，小苞片缺；花萼膜质，宽钟形，5裂，上部2裂片合生但先端明显2裂；花冠较花萼长，旗瓣通常偏斜，近圆形，基部具小瓣柄，翼瓣近半三角形，先端圆形，基部有耳，龙骨瓣镰刀状，较翼瓣长；雄蕊二体；雌蕊线形，有胚珠6—13；荚果有莢节5—9，腹缝线直，背缝线稍缢缩，成熟时沿背缝线开裂，被毛，无网脉；种子具假种皮；子叶出土萌发。

属模式种：舞草 *Codariocalyx motorius* (Houtt.) Ohashi (*Hedysarum motorius* Houtt.)

本属仅2种，分布东南亚和热带澳洲。我国均产。

#### 舞草属分种检索表

1. 顶生小叶长椭圆形或披针形，长5.5—10厘米，宽1—2.5厘米；荚果疏被钩状短毛 .....  
..... 1. 舞草 *C. motorius* (Houtt.) Ohashi
1. 顶生小叶倒卵形或椭圆形，长3.5—5厘米，宽2.5—3厘米；荚果密被黄色短钩状毛和长柔毛 .....  
..... 2. 圆叶舞草 *C. gyroides* (Roxb. ex Link.) Hassk.

1. 舞草 (酉阳杂俎) 钟萼豆 (台湾植物志) 图版10: 7—9

*Codariocalyx motorius* (Houtt.) Ohashi in Journ. Jap. Bot. 40: 367. 1965. incl. var. *roylei* (Wight et Arn.) Ohashi in Hara, Fl. E. Himal. 125. 1966, et 2: 63. 1971; 台湾植物志 3: 214, 图545. 1977. — *Hedysarum motorius* Houtt. in Nat. Hist. 2 (10): 246. 1779. — *H. gyrans* Linn. f. Suppl. 332. 1781. — *Desmodium gyrans* (Linn. f.) DC. Prodr. 2: 326. 1825; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 174. 1876: incl. var. *roylei* (Wight et Arn.) Baker; 中国主要植物图说·豆科 501.

\* 属的异名：钟萼豆属 (台湾植物志)。

图 498. 1955; 中国高等植物图鉴 2: 454. 图 2638. 1972. — *Codariocalyx gyrans* (Linn. f.) Hassk. in Flora 25. Beibl. 2: 49. 1842. — *Desmodium motorium* (Houtt.) Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 345. 1938.

直立小灌木，高达 1.5 米。茎单一或分枝，圆柱形，微具条纹，无毛。叶为三出复叶，侧生小叶很小或缺而仅具单小叶；托叶窄三角形，长 10—14 毫米，基部宽 1.7—2.3 毫米，通常偏斜，无毛，边缘疏生小柔毛；叶柄长 1.1—2 厘米，上面具沟槽，疏生开展柔毛；顶生小叶长椭圆形或披针形，长 5.5—10 厘米，宽 1—2.5 厘米，先端圆形或急尖，有细尖，基部钝或圆，上面无毛，下面被贴伏短柔毛，侧脉每边 8—14 条，不达叶缘，侧生小叶很小，长椭圆形或线形或有时缺；小托叶钻形，长 3—5 毫米，两面无毛；小叶柄长约 2 毫米。圆锥花序或总状花序顶生或腋生，花序轴具弯曲钩状毛；苞片宽卵形，长约 6 毫米，密生，花时脱落；花梗开花时长 1—4 毫米，花后延长至 3—7 毫米，被开展毛；花萼膜质，长 2—2.5 毫米，外面被毛，萼筒长 1—1.5 毫米，上部裂片先端 2 裂，长约 1 毫米，下部裂片长约 1 毫米；花冠紫红色，旗瓣长宽各 7.5—10 毫米，翼瓣长 6.5—9.5 毫米，宽 4—5 毫米，龙骨瓣长约 10 毫米，宽约 3 毫米，具长瓣柄，雄蕊长 8—11 毫米；雌蕊长 10—12 毫米，子房被微毛。荚果镰刀形或直，长 2.5—4 厘米，宽约 5 毫米，腹缝线直，背缝线稍缢缩，成熟时沿背缝线开裂，疏被钩状短毛，有荚节 5—9；种子长 4—4.5 毫米，宽 2.5—3 毫米。花期 7—9 月，果期 10—11 月。

产福建、江西、广东、广西、四川、贵州、云南及台湾等省区。生于丘陵山坡或山沟灌丛中，海拔 200—1500 米。印度、尼泊尔、不丹、斯里兰卡、泰国、缅甸、老挝、印度尼西亚、马来西亚等也有分布。

全株供药用，有舒筋活络、祛瘀之效。

本种每叶的两侧生线形小叶，在气温不低于 22℃ 时，特别在阳光下，会按椭圆形轨道急促舞动。

## 2. 圆叶舞草 图版 10: 10—11

*Codariocalyx gyroides* (Roxb. ex Link) Hassk. in Flora 25. Beibl. 2: 49. 1842. pro min. parte; Schindl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 20: 281. 1924; Ohashi in Ginkgoana 1: 43. 1973. — *Hedysarum gyroides* Roxb. Hort. Beng. 57. 1814. nom. nud. ex Link. Enum. alt. 2: 247. 1822. — *Desmodium gyroides* (Roxb. ex Link.) DC. Prodr. 2: 326. 1826; 中国主要植物图说·豆科 502. 图 499. 1955; 海南植物志 2: 274. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 454. 图 2637. 1972. — *D. oxalidifolium* Lévl. Kouy-Tcheou 233. 1914. pro parte quoad Esquirol 2205.

直立灌木，高 1—3 米。茎圆柱形，多少具条纹，幼时被柔毛；嫩枝被长柔毛，老时渐变无毛。叶为三出复叶；托叶狭三角形，长 12—15 毫米，基部宽 2—2.5 毫米，初时具白色丝状毛，后渐变无毛，边缘有丝状毛；叶柄长 2—2.5 厘米，疏被柔毛；小叶纸质，顶生小叶倒卵形或椭圆形，长 3.5—5 厘米，宽 2.5—3 厘米，侧生小叶较小，长 1.5—2 厘米。



图版 10 1—4. 葫芦茶 *Tadehagi triquetrum* (Linn.) Ohashi: 1. 果枝, 2. 叶片与托叶, 3. 茎, 示毛被, 4. 莴果。5—6. 莖茎葫芦茶 *T. pseudotriquetrum* (DC.) Yang et Huang: 5. 叶片与托叶, 6. 莴果。7—9. 舞草 *Codariocalyx motorius* (Houtt.) Ohashi: 7. 莴果一部分, 8. 果枝, 9. 叶片。10—11. 圆叶舞草 *C. gyroides* (Roxb. ex Link) Hassk.: 10. 莴果, 11. 叶片。(许芝源绘)