

叶纸质，卵形、阔椭圆形、倒卵形至提琴形，长8—11厘米，宽4—6厘米，顶端短尖至急尖，稀尾状渐尖，基部心形，稀浅心形或截平，全缘，下面沿脉初密被微柔毛，后两面无毛；基出脉3—5条，侧脉每边4—5条；叶柄长2—6厘米，初密被微柔毛，后变无毛。聚伞状花序，长约2厘米，密被柔毛，有花数朵；雄花：萼片卵圆形，膜质，长2—3毫米；雄蕊多数；雌花：萼片5枚，卵圆形，膜质，花后增大，长可达1.3厘米，边缘和背面被粗腺毛；子房无毛。蒴果近球形，直径约1厘米，具3纵沟，棕褐色，无毛；种子椭圆状，直径约6毫米，栗褐色，具浅黄色斑纹。花期5月。

产于云南南部。生于海拔500米以下河谷灌木林中。泰国也有分布。模式标本采自泰国。

52. 叶轮木属 *Ostodes* Bl.

Bl. Bijdr. 619, 1825; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 3: 299. 1880;

Airy Shaw in Kew Bull. 20: 411. 1966.

灌木或乔木。叶互生，叶缘具锯齿，齿端有腺体，基部明显三出脉；叶柄顶端有2枚腺体。花雌雄同株或异株，花序生于枝条近顶端叶腋，圆锥状或总状；雄花：花萼5裂，裂片不等大，覆瓦状排列；花瓣5枚，长于花萼；花盘5裂或腺体离生；雄蕊20—40枚，花丝被柔毛；无不育雌蕊；雌花：花萼和花瓣与雄花同，但较大；花盘环状；子房密被毛，3室，每室有1颗胚珠，花柱3枚，2深裂。蒴果具3个分果片。种子的种皮脆壳质，胚乳肉质，子叶宽且扁。

模式种：叶轮木 *Ostodes paniculata* Bl.

约3—4种；分布于亚洲东南部和南部。我国产3种，分布于南部及西南部。

分种检索表

1. 花序无毛或具稀疏贴伏微柔毛；枝、叶无毛 1. 叶轮木 *O. paniculata* Bl.
1. 花序密被绒毛；嫩枝密被贴伏柔毛。
 2. 成长叶及叶柄无毛，或仅在叶下面沿中脉被疏柔毛 2. 云南叶轮木 *O. katharinae* Pax
 2. 成长叶下面及叶柄密被黄褐色绒毛 3. 绒毛叶轮木 *O. kuangii* Y. T. Chang

1. 叶轮木 (海南植物志)

Ostodes paniculata Bl. Bijdr. 620. 1825; Muell. Arg. in DC. Prodr. 15 (2): 1115. 1866; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 400. 1887; Gagnep. in Lec. Fl. Gen. Indo-Chine 5: 322, f. 33, 7—9. 1925; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 112. 1927; 海南植物志 2: 167, 图 381. 1965, *excl. specim. Yunnan.*; 中国高等植物图鉴 2: 607, 图 2944. 1972; Y. T. Chang in Acta Phytotax. Sin. 20: 224. 1982.