

54. 瓶花木属 *Scyphiphora* Gaertn. f.

Gaertn. f. Fruct. 3: 91, t. 196. fig. 2. 1805; Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 99. 1873; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 80. 1891.

灌木或小乔木；枝圆柱形，粗壮，多节而节间短，幼时有胶状物质，叶对生，具柄；托叶在叶柄间，阔而短。花小，组成具短总花梗、密花、腋生二歧式的聚伞花序；萼管长倒圆锥形，萼檐杯形，顶部近截平或具4—5微小齿，宿存；花冠管圆筒形，喉部稍扩大，有毛，檐部4—5裂，裂片长圆形，广展或外弯，旋转排列；雄蕊4—5枚，着生于花冠裂片间，花丝钻形，短，花药背着，线状箭形；花盘环状，分裂；子房下位，2室，室狭每室有胚珠2颗，着生于隔膜的中部，一直立，一倒垂，珠柄连接成一假隔膜将室再分为2，花柱线形，柱头2。核果长圆状圆柱形，有纵棱；分核2个，粘连在一起，脆壳质，有纵棱5条，种子长圆状圆柱形，渐弯，种皮膜质，胚乳少，子叶长圆形，胚根长。

单种属。

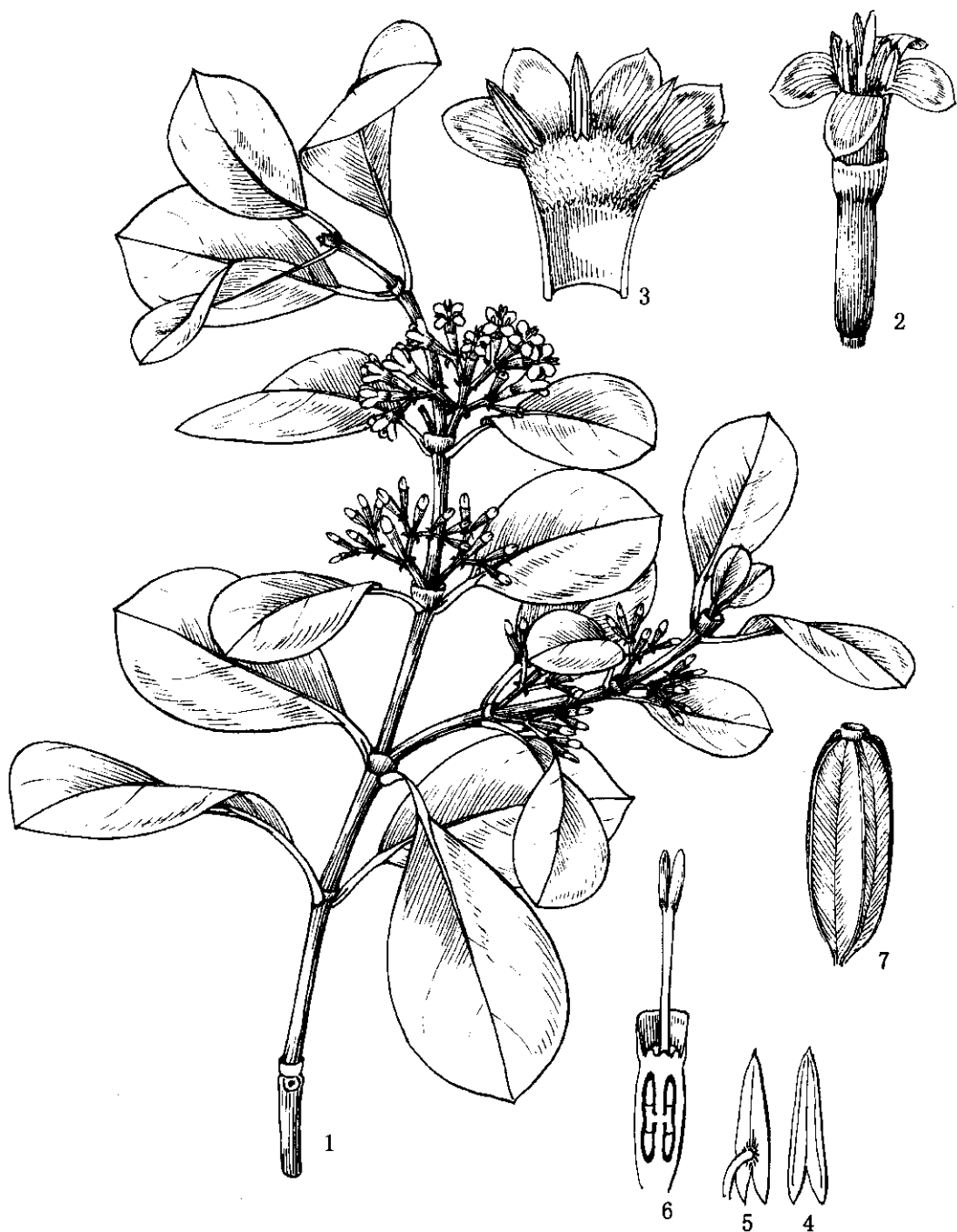
分布于亚洲南部至东南部，南至加罗林群岛、澳大利亚和新喀里多尼亚。我国海南亦有。

1. 瓶花木（中国种子植物科属辞典） 厚皮（海南文昌） 图版 97

Scyphiphora hydrophyllacea Gaertn. f. Fruct. 3: 91, t. 196. fig. 2. 1805; Pitard in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 3: 281. 1923; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 191, fig. 22. 1940; 海南植物志 3: 327, 图 748. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 329, 图 5892. 1975。

灌木或小乔木，高1—4米，全株无毛，干时常变黑色或暗褐色；小枝的节间短，节稍膨大，嫩枝和嫩叶有胶状物质。叶革质，倒卵圆形或阔椭圆形，长2.5—7.5厘米，宽1.5—4.5厘米，顶端圆形，基部楔形，常下延，上面常有光泽；侧脉4—6对，纤细，在两面均不明显；叶柄长0.5—1.5厘米；托叶合生成短筒状，长约3毫米，早落。花序腋生，有花多朵，长1.5—3厘米，宽2—2.5厘米，总花梗长0.5—1厘米；花白色或淡黄色，花梗长1—2毫米；萼管长约5毫米，萼檐长约1.5毫米，顶端近截平或稍具钝小齿；花冠管长4—5毫米，喉部被毛，裂片长约2毫米，顶端钝；花丝短，花药长约2.5毫米，稍伸出；花柱长约5毫米，柱头广展。核果长8—11毫米，直径3—5毫米，有明显的纵棱6—8条，顶部冠以宿存的萼檐。花期7—11月，果期8—12月。

产于海南琼山、文昌、万宁、崖县；生于海拔5—20米处的海边泥滩上。分布同



图版 97 瓶花木 *Scyphiphora hydrophyllacea* Gaertn. f.: 1. 花枝; 2. 花; 3. 花冠展开, 示雄蕊; 4. 雄蕊正面; 5. 雄蕊背面; 6. 部分花萼和雌蕊, 示子房纵切面; 7. 果。(黄少容绘)

属。

本种为组成红树林的树种之一，树皮可提制栲胶。

55. 乌口树属 *Tarennia* Gaertn.

Gaertn. Fruct. 1: 139, t. 28. 1788; DC. Prodr. 4: 395. 1830. — *Chomelia* L. (non Jacq.) Opera Varia 210. 1758; K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. IV (4): 74. 1891. — *Webera* Schreber, Gen. Pl. 794. 1791; Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 86. 1873.

灌木或乔木。叶对生，具柄，干时常呈黑褐色；托叶生在叶柄间，基部合生或离生，常脱落。花组成顶生、多花或少花、常为伞房状的聚伞花序，有或无小苞片；萼管的形状各式，顶部5裂，裂片脱落，很少宿存；花冠漏斗状或高脚碟状，冠管短或长，喉部无毛或被毛，顶部5裂，稀4裂，裂片广展或外反，旋转排列；雄蕊与花冠裂片同数，着生于花冠喉部，花丝短或无，花药背着；花盘环状；子房2室，花柱伸长，无毛或被柔毛，柱头纺锤形或线形，有槽纹，伸出，胚珠每室数颗至多颗，很少2（—1）颗，生于肉质的中轴胎座上。浆果革质或肉质，2室，具1至多数种子；种子平凸或凹陷，种皮膜质、革质或脆壳质，胚乳肉质或骨质；胚小，子叶小，叶状。

约370种，分布于亚洲的热带和亚热带、大洋洲和非洲热带地区。我国有17种、1变型，产于西南部至东部。

本属模式种：*Tarennia asiatica* (Linn.) Kuntze ex K. Schum.

分种检索表

1. 种子少至多数；子房每室有胚珠2至多数。
 2. 花萼裂片钻状，长4—5毫米；果有种子8—32颗；叶披针形，长5—32.5厘米，宽1—5厘米，两面多少被毛 1. 广西乌口树 *T. lanceolata* Chun et How ex W. C. Chen
 2. 花萼裂片非钻状，长在2毫米以下。
 3. 花冠管与花冠裂片近等长或短于花冠裂片。
 4. 叶两面无毛。
 5. 枝淡黄白色或灰白色；中脉在叶两面凸起；托叶脱落 2. 白皮乌口树 *T. depauperata* Hutchins.
 5. 枝非上述颜色；中脉仅在叶下面凸起；托叶常宿存。
 6. 侧脉7—13对，较粗，明显；叶柄长2—5厘米；花序较大，长10—15厘米，宽15—20厘米；叶较大，长13—25厘米，宽5—12厘米。