

胚乳，包藏于肉质的假种皮肉；子叶粘合。

约 30—40 种，分布于印度、中南半岛、马来西亚、印度尼西亚等。我国产 3 种*，分布于广东、广西和云南。

属模式种：毒鱼割舌树 *Walsura piscidia* Roxb.

分种检索表

1. 叶具 3—5 小叶；雄蕊之花丝顶端不分裂。

2. 侧生小叶长 5—14 厘米，宽 1.5—5 厘米；花丝仅基部或中部以下连合成管 1. 割舌树 *W. robusta* Roxb.

2. 侧生小叶长 14—18 厘米，宽 5—7 厘米；花丝基部 1/2 以上连合成管 2. 云南割舌树 *W. yunnanensis* C. Y. Wu

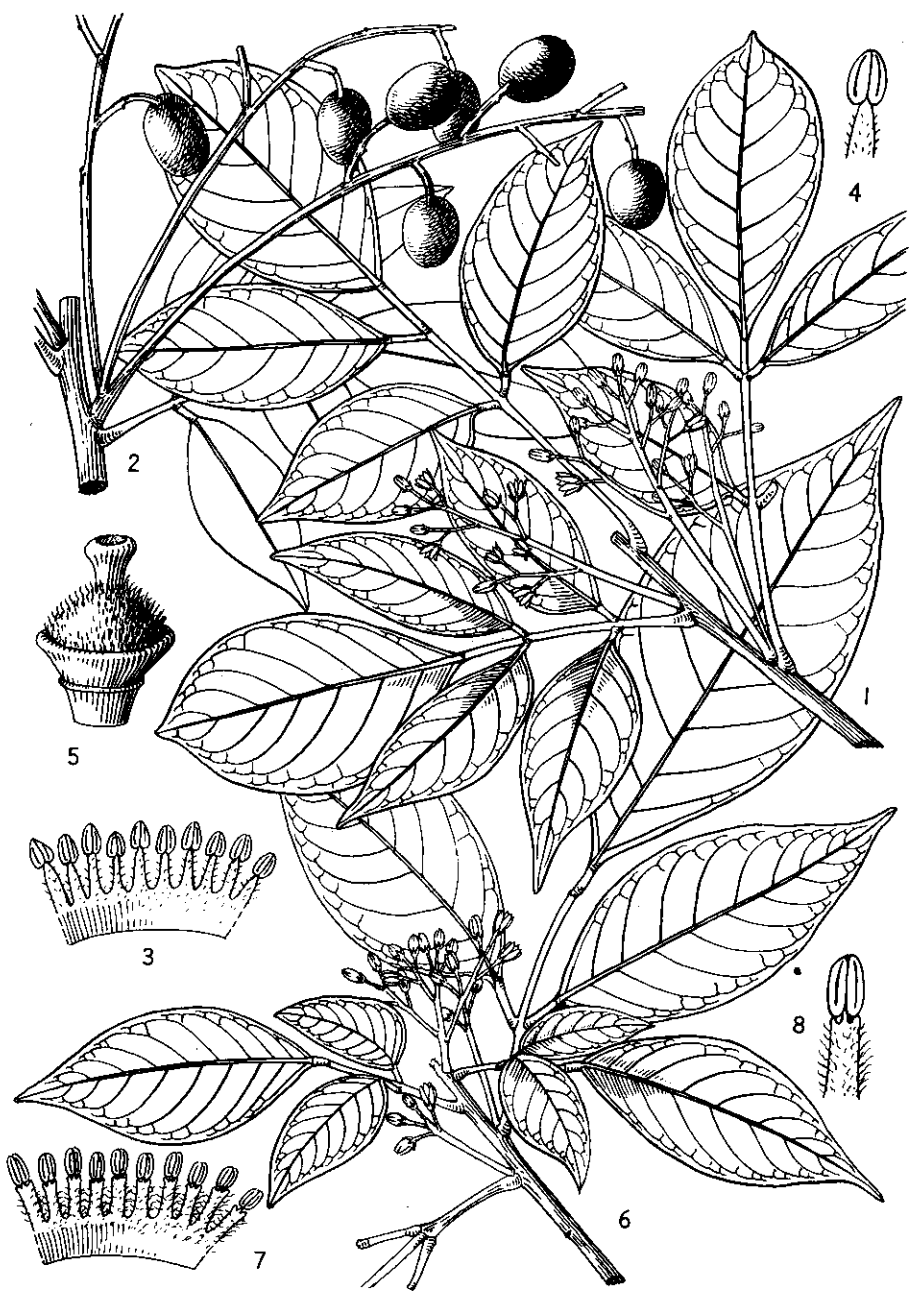
1. 叶具 1—3 小叶；雄蕊的花丝顶端 2 齿裂，中部以下连合成管 3. 越南割舌树 *W. cochinchinensis* (Baill.) Harms

1. 割舌树（中国植物科属检索表） 图版 15: 1—5

Walsura robusta Roxb. Hort. Beng. 32. 1814, nom. nud., et Fl. Ind. ed. 2, 2: 386. 1832, dencr.; Hiern in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 565. 1875; C. DC. Monogr. Phan. 1: 638. 1878; Harms in Engl. u Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (4): 302, fig. 163, A₁—B₁. 1897, et ed. 2. 19b (1): 118, fig. 31. A₁—D₁. 1940; Pellegr. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 1: 785. 1911; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 14: 20. 1935; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报 4: 35. 1955; 海南植物志 3: 71, 图 575. 1974; 云南植物志 1: 226, 图版 53: 5—8. 1977; 云南种子植物名录, 上册 835. 1984; 广东植物志 2: 299, 图 194. 1991.

乔木，高 10—25 米；枝褐色，具皮孔，无毛。叶长 15—30 厘米，叶柄长 2.5—8 厘米，有 3—5 小叶；小叶对生，纸质或薄革质，长椭圆形或披针形，顶生小叶长 7—16 厘米，宽 3—7 厘米，侧生小叶长 5—14 厘米，宽 1.5—5 厘米，先端渐尖，基部楔形，两面无毛，叶面光亮，侧脉 5—8 对，两面稍凸起；小叶柄长 0.5—2 厘米，两端膨大，具节。圆锥花序长 8—17 厘米，疏被粉状短柔毛，分枝呈伞房花序式；花长 4—6 毫米，具花梗；花萼短，外被粉状短柔毛，裂片卵形，顶端急尖；花瓣白色，较阔，长椭圆形，长 3—4 毫米，先端略尖或钝，外面被粉状短柔毛，芽时稍呈覆瓦状排列；雄蕊 10，花丝顶端渐尖，不分裂，内面被短硬毛，基部或中部以下连合成管，内面上部被短硬毛，花药黄色，卵形，着生于花丝之顶端；花盘杯状，外面无毛，内面被毛；子房 2 室，扁球形，

*《西藏植物志》第三卷第 41 页 (1986) 所载西藏割舌树 *Walsura xizangensis* C. Y. Wu et H. Li, 为芸香科植物 *Glycosmis medogensis* D. D. Tao (1986)。



图版 15 1—5. 割舌树 *Walsura robusta* Roxb. : 1. 花枝, 2. 果序, 3. 雄蕊管展示, 4. 雄蕊上部分离部分;
5. 雌蕊。6—8. 越南割舌树 *W. cochinchinensis* (Baill.) Harms: 6. 花枝, 7. 雄蕊管展示, 8. 雄蕊上部分
离部分。(余汉平绘)

上部被毛，花柱圆柱形，柱头盘状，顶端不开裂。浆果球形或卵形，直径1—2厘米，密被黄褐色柔毛，有种子1—2颗。花期2—3月，果期4—6月。

产广东、云南等省；生于山地密林或疏林中。分布于印度、中南半岛、马来半岛、印度尼西亚等。

2. 云南割舌树 (云南植物志)

Walsura yunnanensis C. Y. Wu, Fl. Yunnan. 1: 226, pl. 53: 9—12. 1977; 云南种子植物名录, 上册 835. 1984. — *W. tubulata* auct. non Hiern; Harms in Engl. u Prantl, Nat. Pflanzenfam. ed. 2, 19b (1): 119. 1940.

乔木，高4—6米；小枝幼嫩被短柔毛，后变无毛，具苍白色皮孔。叶长23—30厘米，叶柄长4—7（—9）厘米，上面扁平，背面圆形，两侧具不明显的狭翅，无毛；小叶5，坚纸质或革质，椭圆形或卵状长圆形，侧生小叶长（10—）14—18厘米，宽（3—）5—7厘米，顶生小叶更大，先端渐尖至急尖，基部渐狭至阔楔形，两面无毛，叶面绿色，光亮，背面粉绿色，侧脉8—11对，在背面明显凸起；小叶柄长0.5—1厘米，顶生的长2—3厘米。圆锥花序腋生和顶生，长6—14厘米，短于叶，被黄色短柔毛。花长4—5毫米；花梗约与花等长，被短柔毛；花萼5裂，裂齿三角形，外被短柔毛；花瓣5，白色，长圆形，长5毫米，急尖，外被粉状柔毛，内面无毛；雄蕊10，长2—3毫米，花丝基部1/2以上合生，上部分离，扁平，顶端钻形，中部以上两面被长柔毛，花药卵形，无毛；花盘环状，肉质，无毛；子房扁平，密被黄白色短柔毛，柱头盘状。果未见。花期2—3月。

产云南的西双版纳；生海拔950—1000米左右的山谷或斜坡疏林中。模式标本采自云南勐腊。

3. 越南割舌树 (植物分类学报) 图版 15: 6—8

Walsura cochinchinensis (Baill.) Harms in Engl. u Prantl. Nat. Pflanzenfam. 3 (4): 302. 1897, et ed. 2, 19b (1): 119. 1940; Pierre, Fl. Forest. Cochinch. 4: t. 354B. 1897; Pellegr. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 1: 786, fig. 84: 1—4. 1911; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 14: 18. 1935; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报 4: 35. 1955; 海南植物志 3: 72. 1974; 广东植物志 2: 300. 1991. — *Heynea cochinchinensis* Baill. in Adansonia 11: 265. 1873—1876.

灌木至小乔木，高1—4米，有时可达8米；茎粗壮，分枝；树皮灰褐色，有苍白色皮孔。叶长15—20厘米；叶柄长1—4厘米，具棱；小叶1—3枚，对生，薄革质，卵形至卵状披针形，顶生小叶长8—12厘米，宽3—5.5厘米，侧生者较小，先端渐尖，基部楔形，两面无毛，叶面绿色，有光泽，背面粉绿色，侧脉8—10对，于边缘处弯拱而连接，背面凸起，小脉网状，不规则，两面略凸起；小叶柄长0.5—1.5厘米，顶生者较长，2.5—3.5厘米，具节。圆锥花序极短，长1—6厘米，被柔毛；花长4—5毫米；花梗纤