

9. 海南蕘花 (中山大学学报)

Wikstroemia hainanensis Merr. in Lingn. Sci. Journ. 14: 40. 1935; 蔡少兰, 中山大学学报 5 (2): 103. 1956; 海南植物志 1: 436. 1964; 中国高等植物图鉴 2: 956, 图 3642. 1972.

灌木, 高约 1—2.5 米; 小枝圆柱形, 棕褐色, 幼枝被紧贴的微柔毛, 老枝无毛。叶对生, 纸质, 卵形、长圆形至长圆状披针形, 长 2—10 厘米, 宽 1—2.5 厘米, 先端渐尖, 基部楔形或近圆形, 上面深绿色, 下面淡绿色, 无毛。侧脉每边 8—12 条, 纤细, 明显; 叶柄长 1—2 毫米, 近无毛。总状花序紧缩近头状, 由 3—7 花组成, 顶生或生于侧枝顶端, 花序梗通常长 3—4 毫米, 被短柔毛。花黄色, 无毛, 花萼筒长约 1.3—1.5 毫米, 直径约 1 毫米, 裂片 4, 椭圆状卵形, 先端钝, 长 3—4 毫米, 宽 2—3 毫米; 雄蕊 8, 2 列, 花丝极短, 花药长圆形, 长约 1.5—2 毫米; 子房椭圆形, 无毛, 花柱短, 柱头头状, 具乳突, 花盘鳞片 4 枚, 线形。果椭圆形, 长约 7 毫米, 成熟时红色, 基部为残存的花萼所包被。花期 5—9 月。

海南特产。喜生于低海拔的疏林中及干燥山坡向阳处。模式标本采自海南崖县之羊令山。

10. 大叶蕘花 (中山大学学报) 图版 47: 3—4

Wikstroemia liangii Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 140. 1940; 蔡少兰, 中山大学学报 5 (2): 98. 1956; 海南植物志 1: 435. 1964.

灌木, 高约 2 米, 植株全部无毛; 枝圆柱形, 小枝两侧稍压扁, 红褐色。叶对生, 纸质或近膜质, 长圆状椭圆形, 长 13—20 厘米, 宽 4.5—9 厘米, 先端尖, 基部宽楔形或圆形, 上面橄榄绿色, 光亮, 下面稍苍白色, 侧脉每边 8—12 条, 纤细, 在下面较明显; 叶柄粗壮, 长约 2 毫米, 叶基下延。花序顶生, 初时头状, 后延伸成总状花序, 无毛, 具花 10 余朵, 花序梗长约 2—6 厘米, 花梗短, 约长 1 毫米; 花黄绿色, 无毛, 长约 1.3 厘米, 顶端 4 裂, 裂片椭圆形, 长 5—6 毫米; 雄蕊 8, 2 列, 花药长圆形, 长约 1.8 毫米, 花丝短; 子房椭圆形, 无毛, 花柱短, 柱头头状, 花盘鳞片 2 枚, 线形, 长约 1 毫米。花期 6—9 月。

产海南。生于林中、溪畔干燥或潮湿地。模式标本采自保亭毛详山。

11. 小黄构 (中国高等植物图鉴)

黄狗皮 (陕西旬阳), 小黄狗皮 (四川巫溪), 黄构、野棉皮 (中国高等植物图鉴), 香构 (四川南川), 娃娃皮 (四川通江), 香叶 (四川北碚)

Wikstroemia micrantha Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 399. 1894; Diels in Bot. Jahrb. 29: 480. 1900, Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 530. 1916; Hamaya in Acta Hort. Gotoburg. 26: 98. 1963; 四川常用中草药 861. 1971; 中国高等植物图鉴 2: 958, 图 3646. 1972; 贵州植物志 3: 182, pl. 75, fig. 1—4. 1986. —W.

brevipaniculata Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 2: 532. 1916——*W. ericifolia* Domke in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 13: 386. 1936.

11a. 小黄构 (原变种)

var. *micrantha*

灌木，高 0.5—3 米，除花萼有时被极稀疏的柔毛外，余部无毛；小枝纤弱，圆柱形，幼时绿色，后渐变为褐色。叶坚纸质，通常对生或近对生，长圆形，椭圆状长圆形或窄长圆形，少有为倒披针状长圆形或匙形，长 0.5—4 厘米，宽 0.3—1.7 厘米，先端钝或具细尖头，基部通常圆形，边缘向下面反卷，叶上面绿色，下面灰绿色，侧脉 6—11 对，在下面明显且在边缘网结；叶柄长 1—2 毫米。总状花序单生，簇生或为顶生的小圆锥花序，长 0.5—4 厘米，无毛或被疏散的短柔毛；花黄色，疏被柔毛，花萼近肉质，长 4—6 毫米，顶端 4 裂，裂片广卵形；雄蕊 8，2 列，花药线形，花盘鳞片小，近长方形，顶端不整齐或为分离的 2—3 线形鳞片；子房倒卵形，顶端被柔毛，花柱短，柱头头状。果卵圆形，黑紫色。 花果期秋冬。

产陕西、甘肃、四川、湖北、湖南、云南、贵州。常见于海拔 250—1000 米的山谷、路旁、河边及灌丛中。模式标本采自湖北宜昌。

四川北碚称香叶，可用作线香的原料。茎皮纤维制蜡纸的主要原料。茎皮、根入药可止咳化痰，治风火牙痛、哮喘及百日咳。

11b. 圆锥莪花 (变种) 耗子皮 (湖南保靖)，小雀儿麻 (广西桂林)

var. *paniculata* (Li) S. C. Huang in Acta Bot. Yunnan. 7 (3): 282. 1985. ——*W. paniculata* Li in Journ. Arn. Arb. 24: 448. 1934; 蔡少兰, 中山大学学报 5 (2): 97. 1956.

叶一般较原变种稍大，脉较明显。小圆锥花序较大而多毛。

产云南、贵州、广西、广东。常见于岩石山顶及灌木丛中。模式标本采自广西靖西。

据我们所见到的标本，本种有三类型。①叶小，脉不明显，小圆锥花序无毛或少毛，近簇生于侧生短枝的顶端。②叶稍大或大小叶混生，脉较明显，小圆锥花序顶生或腋生，少毛。此二类型介于 *W. micrantha* Hemsl. 及 *W. brevipaniculata* Rehd. 之间。③外形与②完全相似，唯花序较大而多毛，此类型则近于 *W. paniculata* Li。从分布地区看，陕西、甘肃、四川、湖北、湖南的标本属①②类型，云南、贵州、广西、广东的标本则属②③类型，即使从模式产地湖北宜昌、四川巫溪（大宁）、广西靖西的标本看来都是这样，至于花盘鳞片，有长方形的，也有深裂为 2 或 3 枚的，这一点仅 A. Rehder (1916) 提到，至于 Hemsley (1894) 及 H. L. Li (1943) 均未重视，为此，我们除了同意《中国高等植物图鉴》(1972) 的归并之外，并将 *W. paniculata* Li 改隶为一变种。