

组模式种：荷包山桂花 *P. arillata* Buch.-Ham. ex D. Don

1. 红花远志 (海南植物志)

Polygala tricholopha Chodat in Mém. Soc. Phys. Hist. Nat. Genève 31 (2): 89, t. 17, fig. 20. 1893; Chun et How in Acta Phytotax. Sin. 7: 7. 1958; 海南植物志 1: 367. 1964; 中国高等植物图鉴, 补编 2: 178, 图 8774. 1983; 陈书坤, 植物分类学报 29 (3): 202. 1991; 广东植物志 2: 52. 1991. — *Chamaebuxus paniculata* Hassk. in Ann. Mus. Bot. Lung.-Bat. 1: 154. 1863, non est *Polygala paniculata* L. — *Polygala haskarlii* Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 254. 1935. — *P. arillata* auct. non Buch.-Ham ex D. Don; Benn. in Hook. f. Fl. R. Brit. Ind. 1: 200. 1872.

攀援状灌木, 长 1.5—6 米; 幼枝无毛。单叶互生, 叶片纸质至近革质, 长圆形、卵状或椭圆状长圆形, 长 6—8 厘米, 宽 2.5—3 厘米, 先端渐尖, 基部略渐狭至近圆形, 全缘, 叶面亮绿色, 背面灰白色, 两面均无毛, 主脉上面凹陷, 背面隆起, 侧脉 9—10 对, 弧曲, 于边缘处网结, 网脉明显; 叶柄长约 5 毫米。圆锥花序顶生, 大, 分枝开展或下垂, 被短柔毛, 顶端花密; 花长约 15 毫米, 花梗长 3 毫米; 萼片 5, 具缘毛, 花后早落, 外面 3 枚小, 不等大, 上面 1 枚囊状, 长约 (5—) 7 毫米, 两侧 2 枚肾形, 长约 3 毫米, 宽约 5 毫米, 内萼片 2 枚, 花瓣状, 紫红色, 椭圆形, 长约 15 毫米, 宽 8 毫米, 先端急尖, 具多数脉; 花瓣 3, 黄色, 侧生花瓣斜长圆形, 长约 11 毫米, 2/3 以下与龙骨瓣合生, 顶端近平截, 微凹, 基部内侧具 1 簇白色柔毛, 龙骨瓣与侧瓣几等长, 兜状, 具 1 有柄的多裂鸡冠状附属物; 雄蕊 8, 花丝长约 10 毫米, 3/5 以下合生成鞘, 并与花瓣贴生, 鞘具缘毛, 花药卵形, 顶孔开裂; 子房卵形, 径约 2 毫米, 具狭翅及缘毛, 基部具环状花盘, 花柱长 8 毫米, 由下向上逐渐增粗, 顶端 2 浅裂, 裂片不等, 柱头藏于下裂片内。蒴果阔椭圆形或肾形, 长约 8 毫米, 宽 14 毫米, 具阔翅, 顶端微缺, 具喙状短尖头, 果片具半圆形细肋。种子圆形, 黑色, 种阜略呈距状。 花期 7—8 月, 果期 8—9 月。

产海南和云南西南部 (瑞丽); 生于山坡丛林中或林缘, 海拔 (300—) 1 300—1 700 米。分布于尼泊尔、印度。

本种不同于该属其他木本种的主要特征: 是其为攀援状灌木, 叶片亮绿无毛, 大型圆锥花序顶生, 内萼片紫红色, 花瓣黄色, 侧生花瓣内侧基部具 1 簇白色柔毛; 蒴果阔椭圆形或肾形, 长 8 毫米, 宽 14 毫米, 顶端微凹, 具喙状短尖头, 具阔翅。

2. 少籽远志 (云南植物研究) 图版 32: 1—3

Polygala oligosperma C. Y. Wu in Acta Bot. Yunnan. 2 (1): 81, fig. 3: 1—3. 1980; 云南植物志 3: 269, 图版 76: 1—3. 1983; 云南种子植物名录, 上册, 212. 1984; 陈书坤, 植物分类学报 29 (3): 203. 1991.

灌木, 高 4 米; 小枝圆柱形, 无毛。单叶互生, 叶片纸质, 披针形至椭圆状披针形, 长 16—19 厘米, 宽 4—5 厘米, 先端渐尖, 基部钝至圆形, 全缘, 叶面绿色, 背面淡绿