

形,长2—3.5毫米;花冠白色,花冠管纤细,长1.8—2.3厘米,径约2毫米,裂片5—7枚,长圆形,长1.2—1.5厘米,先端渐尖。果双生或其中1枚心皮不育而成单生,呈紫黑色,果爿椭圆形,长1—1.5厘米,径8—9毫米。果期至翌年5月。

产于云南元江、元阳。生河谷灌丛中,海拔330—550米。模式标本采自云南元江。

#### 47. 梵花素馨(植物分类学报) 图版57: 2—4

*Jasminum lang* Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chi-ne 3: 1046. 1933 —  
*J. gardeniiflorum* Chia in Acta Phytotax Sin. 2:58, f. 8. 1952; Miao in Bull. Bot. Res. 4(1):97. 1984; 云南植物志 4: 666. 1986, syn. nov.

攀援灌木,高约5米。小枝圆柱形或压扁,径约2毫米,光滑无毛。叶对生,单叶,叶片革质,卵状椭圆形、椭圆形或狭椭圆形,有时披针形,长5.5—19厘米,宽3—8.5厘米,先端渐尖至尾状渐尖,基部圆形或宽楔形,两面光滑无毛,中脉在上面凹入,下面明显凸起,侧脉7—11对,在两面微凸起,与中脉成50—60度角;叶柄粗壮,长0.8—2.5厘米,具沟,中部有关节。单花,或总状花序有花2—6朵,着生于小枝顶端或腋生;花序梗长0.2—1.6厘米,扁平;苞片线形,长0.5—1.1厘米;花梗粗壮,长0.4—1.8厘米,向上渐增粗;花大;花萼无毛,萼管圆筒状,长2.8—4毫米,径约3毫米,裂片6—8枚,线形,长0.5—1.8厘米,果时增大,长2—3厘米,宽1—2毫米;花冠白色或淡红色,花冠管长2—3.8厘米,径约3毫米,裂片7—8枚,狭披针形,长2—2.5厘米,宽4—6毫米。果椭圆形,长1.7—2厘米,径1.1—1.8厘米,呈紫色。花期4月,果期6月。

产于广西南部、云南东南部(富宁)。生灌丛或丛林中,海拔200—600米。越南也有分布。模式标本采自越南河内。

### 11. 夜花属\*——*Nyctanthes* Linn.

Linn. Sp. Pl. 6. 1753.

小乔木。小枝四棱形。叶对生,单叶,全缘或具齿,两面被糙硬毛。花芳香,两性,3—7朵组成头状花序,外具总苞状苞片数枚,头状花序复集成聚伞花序;无花梗;花萼管状,先端具5—6枚不明显的齿;花冠高脚蝶状,花冠管短圆柱形,裂片4—9枚,开展,花蕾时呈覆瓦状排列;雄蕊2枚,几无花丝,着生于花冠管喉部;子房2室,每室具向上胚珠1枚,花柱短,柱头近头状,2裂。蒴果,常近圆形,两侧压扁,与隔膜相平行,成熟时开裂成2枚近盘状的果爿;种子扁平,圆形,种皮厚;无胚乳;子叶扁平;胚根向下。染色体基数x=22或23。

本属模式种:夜花 *Nyctanthes arbor-tristis* Linn.

\* 夜花属(中国种子植物科属辞典)



1. 元江素馨 *Jaemminum yuanjiangense* P. Y. Bai, 果枝。2—4. 梧花素馨 *J. lang* Gagnep., 2. 花枝;  
3. 花冠展开; 4. 果。5—6. 夜花 *Nyctanthes arbor-tristis* Linn., 5. 花枝; 6. 果。(陆锦文绘)