

常绿灌木, 高约 2 米, 稀高达 5 米。小枝灰褐色, 幼枝红棕色, 均密被柔毛。叶片厚革质, 长圆形, 宽椭圆形或宽卵形, 长 1—2.5(—4) 厘米, 宽 1—1.5(—2) 厘米, 先端锐尖至钝, 具小尖头, 基部宽楔形, 叶缘具 6—10 对锐尖锯齿, 齿长约 1 毫米, 腺点在两面呈小针孔状凹点或小针尖状突起, 中脉在两面凸起, 沿上面中脉被柔毛, 近叶柄处尤密, 侧脉 4—5 对, 在两面均不凸起; 叶柄长 2—3 毫米, 被柔毛, 或至少幼时被柔毛。花序簇生于叶腋或小枝顶端, 每腋内具 4—8 朵花; 花梗长 2—5 毫米, 无毛, 稀略被柔毛; 苞片宽卵形, 先端锐尖, 稍被柔毛, 边缘具睫毛, 通常早落; 花芳香; 花萼长 2—4 毫米, 裂片与萼管几等长, 具睫毛; 花冠白色, 花冠管长 6—10 毫米, 径 1—2 毫米, 裂片长 4—6 毫米; 雄蕊着生于花冠管中部, 花丝长约 1 毫米, 花药长约 2 毫米, 药隔延伸成一明显小尖头; 雌蕊长 3—4 毫米, 花柱长约 2.5 毫米, 柱头明显 2 裂。果椭圆状卵形, 长 1—1.2 厘米, 呈蓝黑色。花期 4—5 月, 果期 9—10 月。

产于云南、四川、贵州等地。生海拔 2 100—3 400 米的山地、沟边或灌丛中, 或杂木林中。模式标本采自云南孟获营地区。

组 4. 离瓣木犀组——Sect. *Linocieroides* P. S. Green in Not. Bot. Gard. Edinb. 22 (5): 535. 1958.

花冠裂片在基部成对结合, 不呈管状; 雄蕊着生于 2 裂片结合处。

仅 1 种, 产我国海南。

25. 双瓣木犀(海南植物志) 离瓣木犀(中国高等植物图鉴) 图版 30: 6

Osmanthus didymopetalus P. S. Green in Not. Bot. Gard. Edinb. 22 (5): 536. 1958; 中国高等植物图鉴 3: 356, 图 4666. 1974; 海南植物志 3: 210. 1974.

常绿乔木, 高 3—9 米, 最高可达 18 米; 树皮灰白色。小枝与幼枝均为灰黄色, 无毛, 幼枝稀有被短柔毛。叶片厚革质, 狭椭圆形, 稀椭圆形或披针形, 长 6.5—10 厘米, 最长达 16 厘米, 宽 2—2.5(—4) 厘米, 先端急尖, 基部楔形, 全缘, 腺点在两面呈小水泡状突起, 稀呈小针孔状凹点, 中脉在上面凹入, 下面明显凸起, 无毛, 稀在近叶柄处被柔毛, 侧脉 5—8 对, 在上面不明显, 仅在下面略凸起; 叶柄长 1—2 厘米, 无毛, 稀有幼时被短柔毛。花序簇生于叶腋, 每腋内有花 6 至多朵; 苞片长 2—3 毫米, 被短柔毛或无毛; 花梗长 3—10 毫米; 花芳香; 花萼仅长 0.5 毫米, 具大小不等的裂片; 花冠白色、奶白色或黄色, 裂片成对结合, 结合处仅长 0.5—0.7 厘米, 裂片带状, 稀披针形, 长 3—4 毫米; 雄蕊着生于 2 裂片结合处, 花药长约 1.5 毫米, 宽椭圆形; 雌蕊长约 2.5 毫米, 花柱长约 1 毫米, 柱头稍 2 裂。果狭卵状椭圆形或椭圆形, 长 1.5—2.5 厘米, 径 6—10 毫米, 先端钝, 略弯曲, 基部近截形稍不对称, 呈紫色或淡紫色。花期 9—10 月, 果期翌年 2 月。

产于海南。生海拔 750—1 500 米的杂木林中。模式标本采自海南。



1—2. 香花木犀 *Osmanthus suavis* King ex C.B. Clarke. 1. 花枝; 2. 花冠展开。3—5. 山桂花 *O. delavayi* Franch., 3. 花枝; 4. 花; 5. 花冠展开。6. 双瓣木犀 *O. didymopetalus* P. S. Green, 果枝。(陆锦文绘)