

米,裂片长0.5—1毫米,边缘具纤毛;花冠淡绿白色或淡黄绿色,长3—4毫米,花冠管与裂片几等长,裂片反折,边缘具极短的睫毛;雄蕊着生于花冠管上部,花丝长1—1.5毫米,花药椭圆形,长约0.5毫米,药隔不延伸;雌蕊长约4毫米,子房长约1毫米,柱头头状,极浅2裂。果椭圆形,长1.5—3厘米,直径0.7—1.5厘米,绿色,成熟时紫红色至黑色。花期5—6月,果期11—12月。

产于安徽、浙江、江西、台湾、广东、广西、贵州、云南等省区。生海拔800—1500米山坡密林、山谷林中和灌丛中。越南、老挝、柬埔寨、印度等地也有分布。模式标本采自台湾。

经对大果木犀 *O. maximus* H. T. Chang 的等模式标本冯国楣 13110 和刘慎谔 18902 等标本的研究,其叶和果虽均较本种为大,但仍在牛矢果的变异范围内,故应作同一种处理为宜。

3. 小叶月桂 图版 23: 6

Osmanthus minor P. S. Green in Not. Bot. Gard. Edinb. **22**(5): 465. 1958.

常绿灌木或小乔木,高3—5米,稀可达10米;树皮呈片状剥落。小枝灰棕色,幼枝棕色。叶片革质或厚革质,狭椭圆形或狭倒卵形,稀倒披针形,长4.5—9厘米。宽1.5—3.5厘米,先端渐尖,有时成尾状,基部渐狭呈狭楔形,全缘,腺点在上面呈针尖状突起,下面呈小水泡状,或两面均呈小水泡状突起,中脉在上面凹入,下面明显凸起,侧脉6—8对,在上面不明显,下面略凸起;叶柄长1—1.5厘米,无毛。花序腋生,为短小而纤细的圆锥花序,长1—1.5厘米,有花8—12朵;花序梗被柔毛;苞片三角形,质地较厚,基部通常被毛,小苞片质地较薄,宽卵形至披针形,有小尖头,边缘具睫毛,背部隆起处被柔毛;花梗长约2毫米;花萼长1—1.5毫米,裂片与萼管几等长,裂片三角形或卵形,边缘具睫毛;花冠白色,花冠管长1.5—2毫米,与裂片近等长,边缘稀具纤毛;雄蕊着生于花冠管上部,花丝长约1毫米,花药长约0.5毫米;退化雌蕊呈小圆形突起。果成熟时黑色,椭圆形或略呈倒卵形,长1.5—2厘米,直径0.8—1.2厘米。花期5—6月,果期10—11月。

产于浙江、江西、福建、广东、广西等地。生海拔300—800米的山谷杂木林中和山坡、山地疏林中。模式标本采自广东汕头附近。

组2. 木犀组——Sect. *Osmanthus*——Sect. *Euosmanthus* Nakai in Bot. Mag. Tokyo **44**:14. 1930.

聚伞花序簇生于叶腋,稀顶生;花冠管长一般不超过6毫米,钟状或略呈坛状;药隔在花药先端延伸呈小尖头。

约20种。我国产19种,1变种,其中1种系栽培。

4. 毛柄木犀(中山大学学报) 图版 24: 1—2

Osmanthus pubipedicellatus Chia ex H. T. Chang in Acta Sci. Nat. Univ.



1—3.厚边木犀 *Osmanthus marginatus* Hemsl. var. *marginatus*, 1.花枝; 2.果枝; 3.花。4—5.牛
矢果 *O. matsumuranus* Hayata, 4.花枝; 5.花。6.小叶月桂 *O. minor* P. S. Green, 花枝。(陆锦文绘)