

5b. 大花李榄(变种) 大花流苏树(考察与研究) 图版 32: 4—5

var. **grandiflora** (Miao) Miao, comb. nov. — *Chionanthus ramiflorus* Roxb. var. *grandiflorus* Miao in Investigat. Stud. Nat. 7: 17, f. 2—4. 1987.

与原变种区别在于本变种的花梗明显,长 3—6 毫米;花较大,花冠裂片长 4—5.5 毫米;花药长圆形。花期 8 月,果期不详。

产于贵州。生海拔约 1 300 米的山坡林中。模式标本采自贵州兴仁。

据记载 (Chia in Acta Phytotax. Sin. 3: 349. 1955) 我国云南可能分布有 *Linociera caudata* Coll., 但作者尚未发现有可靠的标本足以证明中国有此种的分布。此种与 *L. ramiflora* (Roxb.) Wall. ex G. Don 区别在于叶片先端尾状渐尖,叶柄长 8—10 毫米,花冠裂片长约 6 毫米。

6. 广西李榄 广西流苏树(广西植物) 图版 31: 3—4

Linociera guangxiensis (Miao) Miao, comb. nov. — *Chionanthus guangxiensis* Miao in Guihaia 5(1): 21—24. 1985.

灌木或小乔木,高 3—6 米。小枝暗灰色,圆柱形,具细小的圆形皮孔,幼枝紫红色或灰色,节处稍压扁,径 1.5—2 毫米,被微柔毛。叶片革质,椭圆形或窄椭圆形,稀近圆形,长 5—9.5 厘米,宽 2—4.5 厘米,先端短渐尖,稀圆形,基部变狭成一有翅的叶柄,全缘,两面光滑无毛,上面光亮,中脉在上面平坦或凸起,下面凸起,侧脉 5—7 对,两面明显凸起,细脉网状在两面明显;叶柄长 1.2—2 厘米,上面平坦,被微柔毛。圆锥花序腋生,长 2—4 厘米,被微柔毛;花序梗长 0.4—1.3 厘米;花梗长 0.5—2 毫米;苞片微小,钻形,长 1—2 毫米;花萼长约 1.1 毫米,无毛,裂片卵状三角形,长约 0.4 毫米;花冠长 2—2.4 毫米,裂片长圆形,长 1.8—2.2 毫米,先端圆形,盔状,近基部合生,内向镊合状;花丝极短,花药长圆形,长 1—1.2 毫米;子房卵球形,长约 1 毫米,花柱极短,柱头微 2 裂。果椭圆形,长 1.2—1.9 厘米,径 0.9—1.2 厘米,被白粉;种子光滑,无胚乳,子叶长圆形。花期 4 月,果期 8 月。

产于广西。生海拔 600 米以下的丘陵石灰岩林中。模式标本采自广西龙州。

7. 流苏树属* —— *Chionanthus* Linn.

Linn. Sp. Pl. 8. 1753, excl. sp. 2. et Gen. Pl. ed. 5, 9. 1754.

落叶灌木或乔木。叶对生,单叶,全缘或具小锯齿;具叶柄。圆锥花序,疏松,由去年生枝梢的侧芽抽生;花较大,两性,或单性雌雄异株;花萼深 4 裂;花冠白色,花冠管短,裂片 4 枚,深裂至近基部,裂片狭长,花蕾时呈内向镊合状排列;雄蕊 2 枚,稀 4 枚,着生于花冠管上,内藏或稍伸出,花丝短,药室近外向开裂;子房 2 室,每室具下垂胚珠 2 枚,花柱

* 流苏树属(河北习见树木图说)



1—3. 枝花李榄 *Linociera ramiflora* (Roxb.) Wall. ex G. Don var. *ramiflora*, 1. 花枝; 2. 花; 3. 果枝。4—5. 大花李榄 *L. ramiflora* (Roxb.) Wall. ex G. Don var. *grandiflora* (Miao) Miao, 4. 花枝; 5. 花。(陆锦文绘)