

2.5 厘米，褐色，无毛；花被片 9—12，淡黄色，3—4 轮，倒卵状长圆形，长 2.5—4 厘米，宽 1—1.5 厘米，通常内轮较狭小，雄蕊 50—60，雄蕊长 1.4—1.8 厘米，花药长 1.2—1.5 厘米，药隔伸出成短尖；雌蕊群卵圆形，长 1.2—1.4 厘米，雌蕊群柄长 0.5—0.8 厘米，雌蕊 9—18 枚。聚合果长圆体形，长 2—2.5 厘米，直径 1.2—1.5 厘米；去种皮的种子扁圆形或肾形。花期 4—5 月，果期 10—11 月。

产于台湾（大武山及南仁山）。生于海拔 500—1 300 米的常绿阔叶林中。模式标本采自台湾台东南部大武山

木材供建筑，亦作庭园行道树。

3. 云南拟单性木兰（中国树木志） 云南拟克林丽木、黑心绿豆（云南） 图版 36

Parakmeria yunnanensis Hu in Acta Phytotax. Sin. 1: 2. 1951; 中国树木志 1: 472—473. 1983.

常绿乔木，高达 30 米，胸径 50 厘米，树皮灰白色，光滑不裂。叶薄革质，卵状长圆形或卵状椭圆形，长 6.5—15 (20) 厘米，宽 2—5 厘米，先端短渐尖或渐尖，基部阔楔形或近圆形，上面绿色，下面浅绿色，嫩叶紫红色，侧脉每边 7—15 条，两面网脉明显，叶柄长 1—2.5 厘米。花雄花两性花异株，芳香；雄花：花被片 12，4 轮，外轮红色，倒卵形，长约 4 厘米，宽约 2 厘米，内 3 轮白色，肉质，狭倒卵状匙形，长 3—3.5 厘米，基部渐狭成爪状；雄蕊约 30 枚，长约 2.5 厘米，花药长约 1.5 厘米，药隔伸出 1 毫米的短尖。花丝长约 10 毫米，红色，花托顶端圆；两性花：花被片与雄花同而雄蕊极少，雌蕊群卵圆形，绿色，聚合果长圆状卵圆形，长约 6 厘米，蓇葖菱形，熟时背缝开裂；种子扁，长 6—7 毫米，宽约 1 厘米，外种皮红色。花期 5 月，果期 9—10 月。

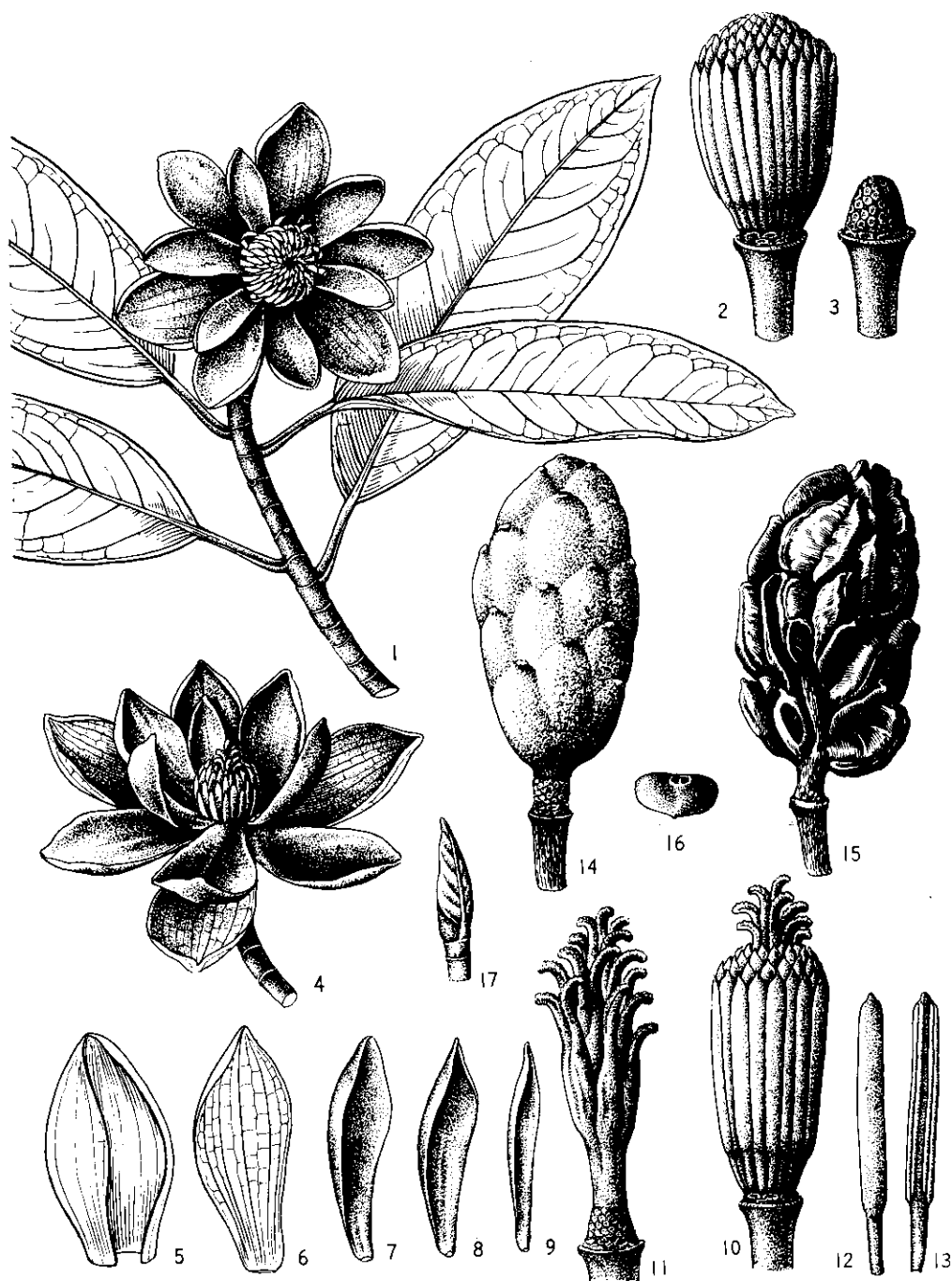
产于云南（屏边、金平、西畴、麻栗坡）、广西。生于海拔 1 200—1 500 米的山谷密林中。模式标本采自麻栗坡。

4. 峨眉拟单性木兰（中国树木志） 峨眉拟克株丽木

Parakmeria omeiensis Cheng in Acta Phytotax. Sin. 1: 1. 1951; 中国树木志 1: 472. 图 147. 1983.

常绿乔木，高达 25 米，胸径 40 厘米；树皮深灰色。叶革质，椭圆形、狭椭圆形或倒卵状椭圆形，长 8—12 厘米，宽 2.5—4.5 厘米，先端短渐尖而尖头钝，基部楔形或狭楔形，上面深绿色，有光泽，下面淡灰绿色，有腺点，侧脉每边 8—10 条，叶柄长 1.5—2 厘米。花雄花两性花异株；雄花：花被片 12，外轮 3 片浅黄色较薄，长圆形，先端圆或钝圆，长 3—3.8 厘米，宽 1—1.4 厘米，内三轮较狭小，乳白色，肉质；倒卵状匙形，雄蕊约 30 枚，长 2—2.2 厘米。花药长 1—1.2 厘米，花丝长 2—4 毫米，药隔顶端伸出成钝尖，药隔及花丝深红色，花托顶端短钝尖；两性花：花被片与雄花同，雄蕊 16—18 枚；雌蕊群椭圆形，长约 1 厘米，具雌蕊 8—12 枚。聚合果倒卵圆形，长 3—4 厘米，种子倒卵圆形，径 6—8 毫米，外种皮红褐色。花期 5 月，果期 9 月。

产于四川峨眉山。生于海拔 1 200—1 300 米的林中。模式标本采自峨眉山红椿坪。



图版 36 云南拟单性木兰 *Parakmeria yunnanensis* Hu: 1. 雄花枝; 2. 花去花被示雄蕊群; 3. 花去花被及雄蕊群示花托; 4. 两性花; 5. 佛焰苞状苞片; 6. 外轮花被片; 7. 8. 9. 自外向内三轮花被片; 10. 花去花被示雄蕊群; 11. 雌蕊群; 12. 雄蕊背面; 13. 雄蕊腹面; 14. 聚合果未开裂前; 15. 聚合果开裂后; 16. 种子去外种皮示内种皮; 17. 枝端一段示幼叶不对折抱住次一顶芽。(邓盈丰绘)