

23. 1910; Craib in Hook. Ic. Pl. 30, tab. 2935. 1911; Croiz. in Journ. Arn. Arb. 23: 35. 1942; P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7(3): 3. 1987. — *Phyllanthodendron album* Craib et Hutch. in Bull. Misc. Inf. Kew 1910:279. 1910. — *P. roseum* Craib var. *glabrum* Craib ex Hosseus in Beih. Bot. Centralbl. 28(2): 406. 1911. — *Phyllanthus roseus* (Craib et Hutch.) Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Ghiné 5: 590. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 26: 323. 1972.

灌木或小乔木，高 3—6 米；枝条圆柱形；除枝条上部、子房和蒴果被短柔毛或微毛外，其他均无毛。叶片近革质，倒披针形、长圆形或椭圆形，长 7—16 厘米，宽 2—5 厘米，顶端渐尖，基部楔形或圆，干后褐红色，两面均无毛；中脉和侧脉在上面扁平，下面凸起，侧脉每边 9—12 条，在叶缘前网结；叶柄长 5—8 毫米；托叶卵状披针形，长约 4 毫米。花 3—6 朵簇生于叶腋内；雄花：花梗长约 1 厘米；萼片 5，披针形，长约 3 毫米，宽约 1.5 毫米，边缘膜质，背部中肋突起；花盘腺体 5，线形，长约 1.5 毫米，宽约 0.25 毫米，扁平，与萼片互生；雄蕊 3，花丝合生，长约 0.5 毫米，花药分离，长 0.75 毫米，药隔渐尖，长约 1 毫米；雌花：花梗长约 4 厘米，纤细；萼片 6，长圆状披针形，长约 3.5 毫米，宽约 2 毫米；花盘腺体 6，线形，长约 1.7 毫米，与萼片互生；子房近圆球形，3 室，每室有胚珠 2 颗，花柱 3，长约 0.5 毫米。蒴果近圆球状，直径约 1.5 厘米，粉红色，外果皮膜质，内果皮角质；种子长约 8 毫米，宽 3—3.5 毫米。

产于云南勐海等地，生于海拔 1 600 米山地常绿阔叶林中。分布于泰国、老挝、越南、马来西亚等地。模式标本采自泰国。

3. 岩生珠子木(植物研究) 图版 34: 6—10

Phyllanthodendron petraeum P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7(3): 4. 1987.

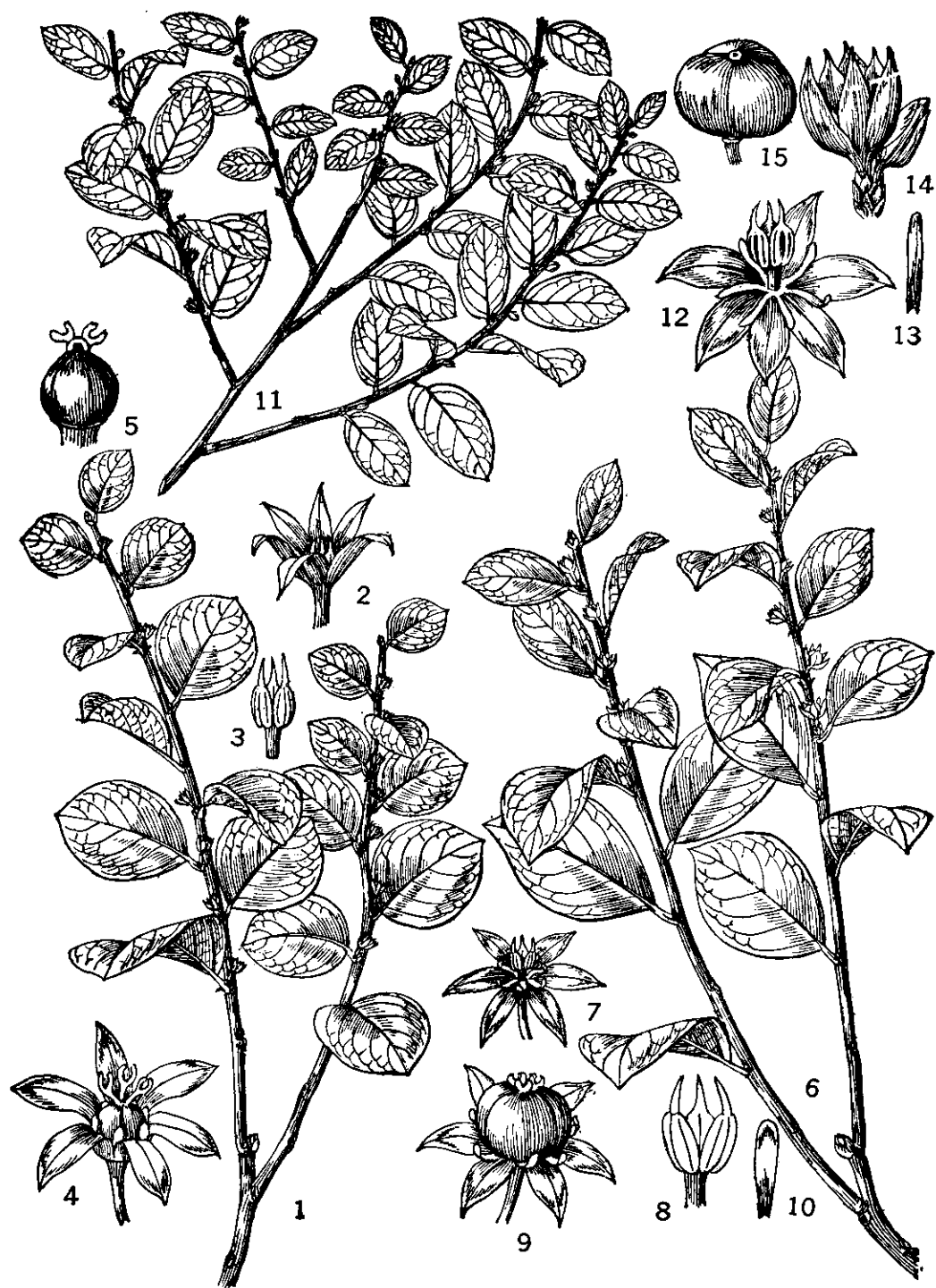
灌木；茎灰褐色；枝条圆柱形，常集生于茎的上部；全株均无毛。叶片纸质，倒卵形，长 3—5 厘米，宽 2—3.5 厘米，顶端圆，有小短尖头，基部楔形或宽楔形；中脉上面扁平，下面稍凸起，侧脉每边 6—7 条，上面凸起，下面扁平，在叶缘前联结；叶柄长 3—7 毫米；花雌雄同株，单朵腋生；雄花：花梗长约 2 毫米；萼片 6，长圆状披针形，长约 5.5 毫米，宽约 2 毫米，背部中肋凸起；雄蕊 3，花丝合生，花药长圆形，2 室，纵裂，药隔钻状；花盘腺体 6，匙形；雌花：花梗长约 5 毫米；萼片和花盘腺体与雄花的相同；子房圆球状，3 室，每室有胚珠 2 颗，花柱 3，短，顶端 2 裂至中部。蒴果圆球状(幼果)，直径约 5 毫米，平滑，有宿存的萼片和花柱；果梗长约 5 毫米。

产于广西西南部，生于石灰岩山顶灌木丛中。模式标本采自龙州。

4. 圆叶珠子木(植物研究) 图版 34: 1—5

Phyllanthodendron orbicularifolium P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7 (3): 5. 1987.

灌木，高约 3.5 米；茎深褐色；枝条圆柱形；全株均无毛。叶片革质，圆形或近圆形，长



1—5.圆叶珠子木 *Phyllanthodendron orbicularifolium* P. T. Li: 1.花枝; 2.雄花; 3.雌蕊; 4.雌花; 5.雌蕊。6—10.岩生珠子木 *P. petraeum* P. T. Li: 6.花枝; 7.雄花; 8.雌蕊; 9.雌花; 10.花盘腺体。11—15.龙州珠子木 *P. breynioides* P. T. Li: 11.花枝; 12.雄花; 13.花盘腺体; 14.雌花; 15.萌果。(黄少容绘)

3.5—6.5 厘米,宽 3—5.5 厘米,两端圆或基部浅心形,顶端具小短尖头,嫩叶亮绿色;中脉上面扁平或微凹,在下面凸起,侧脉每边 5—6 条,与网脉两面凸起,在叶缘网结;叶柄长约 5 毫米;托叶长圆形,长 3—5 毫米,早落。花黄白色,雌雄同株,单生于叶腋内;花梗长约 2 毫米;雄花:萼片 5—6,长圆状披针形,长约 4 毫米,宽约 1.5 毫米,稍内凹,背部中肋凸起;雄蕊 3,花丝合生,花药分离,长椭圆形,直立,药室 2,纵裂,药隔披针形;花盘腺体 5—6,舌状,与萼片互生;雌花:萼片和花盘腺体 6,形状与雄花的相同;子房卵圆形,3 室,每室有胚珠 2 颗,花柱 3,顶端 2 裂至近基部。蒴果近圆球状,直径约 1.3 厘米,平滑,外果皮淡褐色,内果皮淡黄色,轴柱和萼片宿存;果梗长约 7 毫米;种子近三棱形,长约 5 毫米,宽约 3 毫米,棕色。花果期 8—12 月。

产于广西靖西、龙州等地,生于海拔 730 米山地密林中。模式标本采自龙州板闭村炮台山。

5. 珠子木(拉汉种子植物名称) 花池叶下珠(拉汉种子植物名录),叶珠木(广西植物名录),鱼骨树(广西都安),花溪珠子木(云南种子植物名录) 图版 35: 1—4

Phyllanthodendron anthopotamicum (Hand.-Mazz.) Croiz. in Journ. Arn. Arb. 23: 37. 1942; P. T. Li in Bull. Bot. Res. 7(3): 6. 1987. — *Phyllanthus anthopotamicum* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(2): 223. 1931.

直立灌木,高达 3 米;茎皮灰褐色;枝条常集生于茎的上部,长达 20 厘米,具棱,灰绿色;幼枝、叶脉、叶柄、花梗、萼片外面、托叶均被短柔毛和苞片边缘被睫毛外,其余均无毛。叶片纸质至革质,椭圆形、卵形至宽卵形,通常着生在花枝或果枝上的叶较小而密,长 1—3 厘米,宽 5—15 毫米,顶端渐尖、急尖或钝,基部宽楔形至钝,着生在徒长枝上或无花果枝上的叶较大而疏,长 5—13 厘米,宽 3—6 厘米,顶端急尖,基部圆,上面绿色,下面苍白色,叶缘略反卷;中脉和侧脉在叶面扁平,下面凸起,侧脉每边 6—8 条;叶柄长 2—5 毫米;托叶披针形,长 2—4 毫米,膜质,棕色,常早落。花 2—4 朵簇生于叶腋内;花梗长 1—2 毫米,基部有数枚覆瓦状排列的小苞片;小苞片卵形,长约 1.5 毫米;雄花:萼片 5,椭圆状披针形,长 3—4 毫米,宽约 1.5 毫米,稍内凹,顶端尾状渐尖,背部中肋呈龙骨状突起,边缘膜质;雄蕊 3,长约 1.2 毫米,花丝合生呈柱状,长约 0.6 毫米,花药分离,椭圆形,长约 0.3 毫米,直立,药室纵裂,药隔钻状,长约 0.3 毫米;花盘腺体 5,长约 1 毫米,与萼片互生;雌花:萼片 6,与雄花的相同;花盘腺体 6,长约 0.5 毫米;子房卵圆形,花柱 3,顶端浅 2 裂。蒴果圆球状,直径 5—8 毫米,外果皮褐色,内果皮黄褐色,3 裂,萼片和轴柱宿存;种子卵状三角形,长约 3 毫米,宽 1.5—2 毫米,黄褐色。花期 5—9 月,果期 9—12 月。

产于广东、广西、贵州和云南等省区,生于海拔 800—1 300 米山地疏林下或灌木丛中。越南也有。模式标本采自贵州贵阳市郊区花溪。

6. 宽脉珠子木(植物研究)