

3.5 毫米,平滑;种子淡黄色,三棱形,长约 1.5—2 毫米,表面平滑。

产于四川、云南和西藏等省区,生于海拔 1500—4000 米山地灌丛中或山坡疏林下。印度也有。模式标本采自西藏察瓦龙。

药用,全草治尿道结石。

14. **崖县叶下珠**(海南植物志) 图版 21: 3—7

Phyllanthus annamensis Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5:585. 1927; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 93. 1940; 海南植物志 2: 130. 1965; Chin in Acta Phytotax. Sin. 19: 346. 1981; P.T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 375. 1987; Airy Shaw in Kew Bull. 23:29. 1969, 26:321. 1972, 36: 338. 1981, et Kew Bull. Add. Ser. 4: 184. 1975, pro syn. sub *Phyllanthus pachyphyllus* Muell. Arg.

直立灌木,高达 4 米;茎灰褐色;小枝具棱;全株无毛。叶片近革质,卵状披针形或菱形,长 3—14 厘米,宽 1.5—3.5 厘米,顶端渐尖,多少呈尾状,基部宽楔形,干时边缘背卷;侧脉每边 6—8 条;叶柄长 2—3 毫米;托叶卵状三角形,长约 1 毫米。总状或圆锥状聚伞花序,腋生,长 2—10 厘米,基部具有多枚长 2—3 毫米的鳞片状苞片;每一小聚伞花序由 5—6 朵花组成,其中雌花 1—3 朵或有时全为雄花;雄花:直径约 4 毫米;花梗长 1—2 毫米;萼片 6,倒卵形,近相等,或 2 片较狭窄,长约 1.5 毫米,顶端钝或急尖,边缘膜质;雄蕊 3,花丝合生成一长约 1 毫米的柱,花药长约 0.7 毫米,药室平行,纵裂;花粉粒圆球形至近扁球形,具 6 孔沟,少数 4—5 孔沟或散孔沟;花盘腺体 6;雌花:直径和花梗与雄花的相同;萼片 6,通常内面 3 片较大,倒卵形,长约 1.5 毫米,宽 1—1.5 毫米,边缘膜质;花盘杯状,膜质,顶端多少撕裂;子房卵圆形,直径约 1.3 毫米,3 室,花柱 3,长约 1 毫米,基部合生,顶端 2 裂,裂片外弯,稍紧贴在子房的顶部。蒴果圆球形,直径约 4 毫米,红色,成熟时 3 裂,轴柱及萼片宿存;种子红色,直径约 2 毫米。

产于海南三亚(崖县)等地,生于溪旁、旷野灌丛中或疏林下。越南也有。模式标本采自越南湄公河边。

15. **沙地叶下珠**(海南植物志)

Phyllanthus arenarius Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5:587. 1927; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5: 93. 1940; 海南植物志 2: 129. 1965; Chin in Acta Phytotax. Sin. 19: 347. 1981.

15a. **沙地叶下珠**(原变种) 图版 26: 9—14

Phyllanthus arenarius Beille var. **arenarius**

多年生草本,茎直立或稍倾卧而后上升,高达 30 厘米,基部木质化,带紫红色,全株无毛。叶片近革质,椭圆形或倒卵形,长 3—9 毫米,宽 2.5—4.5 毫米,顶端圆,有锐尖头,基部宽楔形或钝,有多少偏斜,干后边缘稍背卷;侧脉每边约 3 条;叶柄极短;托叶窄三角形,长不及 1 毫米,深紫色。花雌雄同株;雄花:双生于小枝顶端,通常只 1 朵发育;花梗短。



1—2. 蓝子木 *Margaritaria indica* (Dalz.) Airy Shaw: 1. 果枝; 2. 蒴果。3—7. 崖县叶下珠 *Phyllanthus annamensis* Beille: 3. 花枝; 4. 雄花; 5. 雄蕊; 6. 雌蕊及花盘; 7. 子房横切面, 示胚珠着生。(黄少容绘)