

Phyllanthus concinnus Ridl. in Journ. Roy. As. Soc. Str. Br. **59**: 171. 1911. — *P. discofractus* Croiz. in Journ. Arn. Arb. **23**: 31. 1942.

灌木,高达3米;茎上部和枝条被棕褐色短柔毛。叶二列,叶片膜质至薄纸质,椭圆形至斜长圆状披针形,长2.5—10厘米,宽1.5—4厘米,顶端急尖或渐尖,基部圆,干后上面灰色,下面褐红色,无毛或下面被微柔毛;侧脉每边约6条,纤细;叶柄长2—3毫米,被微柔毛;托叶卵状披针形,长达1.5毫米。花淡紫红色,雌雄异株,多朵组成腋生的聚伞花序;雄花:直径约4毫米,花梗长1厘米;萼片4,卵状三角形,长约2毫米,边缘具不规则齿裂;花盘坛状;雄蕊4,花丝合生;雌花:直径约7毫米,花梗棍棒状,长1—1.5厘米;萼片6,2轮排列,卵状三角形,长达3.5毫米,宽1.5毫米,有中肋,边缘流苏状;花盘杯状,顶端近全缘或6浅裂,高达子房基部;子房近圆球状,具纵棱,有小瘤状凸起,花柱3,直立,顶端2深裂。蒴果扁球状,直径约6毫米,3室,被褐红色绵毛;果梗长达5厘米。

产于广西西部,生于海拔900米山地林下。分布于越南、泰国和印度尼西亚。模式标本采自印度尼西亚爪哇。

28. 刺果叶下珠(云南种子植物名录) 云南叶下珠(拉汉种子植物名称) 图版 31: 9—11

Phyllanthus forrestii W. W. Smith in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **8**: 195. 1914; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**: 223. 1931; Chin in Acta Phytotax. Sin. **19**: 346. 1981; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. **25**: 381. 1987. — *Phyllanthus echinocarpus* Chin in Acta Phytotax. Sin **19**: 347, fig. 1. 1981.

灌木,高约20厘米;小枝纤细,圆柱形;除雌花花梗被短硬毛外,全株均无毛。叶二列,薄纸质,近圆形至长圆形,通常着生在小枝中部的叶较大,而生在小枝上部和基部的叶较小,长1—2厘米,宽6—10毫米,顶端圆而有短尖头,基部圆或钝,上面绿色,下面苍绿色;侧脉每边4—7条,不甚明显;叶柄长约1毫米;托叶膜质,卵状披针形,长1.2—2毫米,着生于叶柄基部两侧。花紫红色,腋生,雌雄同株;雄花:花梗长约2毫米;萼片4,卵状披针形,长约2.5毫米,边缘具不规则的锯齿;花盘腺体4,线状长圆形而稍弯;雄蕊2,花丝极短,合生,花药分离,药隔稍突起;花粉粒圆球形,具10—20孔,孔圆形;雌花单生于枝上部叶腋内或与雄花簇生于小枝中部或中下部的叶腋内;花梗长1—2厘米;萼片6,2轮,内外轮各3,卵状披针形,长约6毫米,顶端具芒状长尖头,边缘具不规则锯齿;花盘盘状,顶端6裂,裂片圆;子房卵圆形,密被长约0.5毫米的柔软皮刺,花柱3,基部合生,顶端2裂,裂片钻形。蒴果圆球状,直径约7毫米,密被柔软的皮刺。花期6—8月,果期8—10月。

产于湖北、四川、贵州和云南,生于海拔300—3300米山地灌木丛中。模式标本采自云南丽江。

29. 云贵叶下珠(拉汉种子植物名称) 雷波叶下珠(植物分类学报), 成凤叶下珠(云



1—5. 穗萼叶下珠 *Phyllanthus fimbriicalyx* P. T. Li: 1. 花枝; 2. 雄花; 3. 雌花; 4. 雌蕊和花托;
 5. 子房横切面, 示胚珠着生。6—8. 云贵叶下珠 *P. franchetianus* Lévl.: 6. 花枝; 7. 雄花; 8. 雌花;
 9—11. 刺果叶下珠 *P. forrestii* W. W. Smith: 9. 花枝; 10. 雄花; 11. 雌花。(黄少容绘)