

片。蒴果长圆状卵形，长1—2厘米，密被鳞片。花期4月，果期10—12月。

产云南西部至东南部。生于混交林、石山灌丛、干燥山坡，海拔(1 000—) 1 700—3 100米。越南北部也有。模式标本采于洱源县境内孟获营附近白沙河。

31b. 长柱睫萼杜鹃(亚种)(云南植物志) 长柱杜鹃(中国高等植物图鉴)

Rhododendron cilicalyx Franch. subsp. **lyi** (Lévl.) R. C. Fang, 云南植物志 4: 479. 1986. — *R. lyi* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 13: 147, 1914.

与原亚种不同在于叶下鳞片密集，相距小于直径至近于邻接；花柱伸出花冠很长；子房6室。花期4月。

产贵州、云南东北部(宣威、巧家)。

据 H. Sleumer 和 J. Cullen 的记载，这一种群还分布在越南、老挝、泰国、缅甸，向西至印度东北部(阿萨姆)。

32. 薄皮杜鹃(中国高等植物图鉴) 图版 11: 1

Rhododendron taronense Hutch. in Stevenson, Spec. Rhodod. 480. 1930; id. in Not. Bot. Gard. Edinb. 16: 178. 1931, descr. latin; 中国高等植物图鉴 3: 42. 图 4038. 1974; Davidian, Rhodod. Spec. 1: 256. 1982; 云南植物志 4: 481. 图版 130, 4—6. 1986. — *R. veitchianum* auct. non Hook. f.: Sleumer in Blumea, Suppl. IV. 46. 1958, p. p. — *R. dendricola* auct. non Hutch.: Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 108. 1978, p. p.; Cullen in ibid. 39: 48. 1980, p. p.

灌木，有时附生于树干上，高1.2—3米。幼枝疏被鳞片，老枝茎皮暗紫色、平滑而易剥落。叶狭椭圆形或长圆状披针形，长7—12厘米，宽2.3—4.3厘米，两端渐变狭而呈锐尖，上面疏生鳞片，下面鳞片褐色或黄褐色，大都下陷，相距为其直径的(2—) 3—5倍，侧脉10对以上，纤细，在两面均不明显；叶柄长0.8—1.5厘米，疏被鳞片，上面有浅而狭的沟槽。花序顶生，有花4—5朵，伞形着生；花梗长约1厘米，疏被鳞片，密被微柔毛；花萼不发育，环状或浅波状5裂，外面密生鳞片，边缘无睫毛；花冠芳香，宽漏斗状，长4—5厘米，白色，内面有黄色斑块，5裂近花冠中部，裂片圆形，开展，花冠外沿瓣片中部至筒部疏生鳞片，花冠筒部被灰白色微柔毛；雄蕊10，不等长，长雄蕊近与花冠等长或过之，花丝下部密被灰白色长柔毛；子房6室，密被鳞片，花柱长出花冠，下部1/4被鳞片。蒴果长圆状卵形，长1.8—2.5厘米，基部略歪斜，密被鳞片。花期11月。

产云南贡山独龙江河谷东岸。生于江边阔叶林中，有时附生树上，海拔1 250—1 600米，偶见。模式标本采于贡山独龙江河谷。

33. 瓦弄杜鹃(新拟)

Rhododendron walongense K. Ward in Gard. Chron. 133: 5. 1953; Cullen et Chamb. in Not. Bot. Gard. Edinb. 36: 108. 1978; Cullen in ibid. 39: 48. 1980; Davidian,