

Premna scandens Roxb. Fl. Ind. 3: 82. 1832; Schauer in DC. Prodr. 11: 632. 1847; Kurz. For. Fl. 2: 263. 1877; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 573. 1885; P. Dop in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 817. 1935; 云南植物志 1: 437. 1977.

大攀援藤本; 幼枝和花序疏被微柔毛, 老枝变无毛, 圆柱形, 褐色, 有皮孔。叶片革质, 椭圆形至长椭圆形或卵圆形至披针形, 稀倒卵形, 长 10—16 厘米, 宽 (4)—5—8 厘米, 顶端锐尖至突然渐尖, 基部圆形至心形, 有时偏斜, 全缘, 表面干时黑色, 有光泽, 背面黄褐色, 主脉在表面下陷, 在背面隆起, 侧脉近边缘弧状网结, 平行细脉较少, 和疏生网脉仅在背面可见; 叶柄长 1—3.5 厘米, 黑色, 无毛, 表面微有沟。伞房状聚伞花序顶生, 开展, 长 7—10 厘米, 宽 (9)—20—30 厘米, 分枝 5—6 对, 被微柔毛; 苞片小, 披针形, 长 3—6 毫米。花近无柄, 灰黄色, 长 4—5 毫米; 花萼杯状, 平截或有 4 齿微呈二唇形, 被微柔毛, 长约 1.5 毫米; 花冠长约 3 毫米, 外面无毛, 花冠管长约 2 毫米, 管内喉部有毛, 裂片 4, 近相等, 顶端圆或钝; 雄蕊 4, 微伸出; 子房倒圆锥状, 无毛, 花柱与雄蕊等长; 柱头浅 2 裂。核果倒卵球形, 顶有小尖突, 绿色转蓝黑色, 初密被细小腺点, 后变光滑, 长 7—8 毫米, 宽 4—6 毫米, 有瘤突。 花果期 5—7 月。

产云南(勐腊)。生于海拔 500 米的疏林和密林中。锡金、印度东北部、孟加拉、不丹、缅甸、越南南部也有分布。

云南标本叶片革质, 有光泽与原始描述不太符合, 其它性状均类似, 可能系地区变异, 有待以后再深入研究。

组 3. 豆腐柴组——Sect. *Premna*——Sect. *Odontopremna* Briq. in Engler et Prantl. Nat. Pflanzenfam. 4 (3a): 170. 1897.

花萼二唇形, 上唇有 2 齿至近全缘, 下唇全缘至有 2—3 齿。

38. 伞序臭黄荆 (海南植物志)

Premna corymbosa (Burm. f.) Rottl. et Willd. in Ges. Naturf. Freunde Berlin Neue Schr. 4: 87. 1803; A. Meeuse in Blumea 5: 72. 1942, pro parte, excl. syn. *P. obtusifolia* et *P. integrifolia* var. *obtusifolia*; H. L. Li, Wood. Fl. Taiwan 830. 1963, pro parte; 海南植物志 4: 17. 1977.——*Cornutia corymbosa* Burm. f. Fl. Ind. 132, t. 141. 1768.——*Premna integrifolia* Linn. Mant. Pl. 2: 252. 1771; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 73. 1932.

直立灌木至乔木, 偶攀援, 高 3—8 米; 枝条有椭圆形黄白色皮孔, 幼枝密生柔毛, 老后毛变稀疏。叶片纸质, 长圆形至广卵形, 长 4—15 厘米, 宽 3—9.5 厘米, 全缘或微呈波状, 或仅上部疏生不明显的钝齿, 顶端短、急尖, 很少渐尖, 基部圆形或截形, 两面仅沿脉有柔毛或近无毛; 叶柄长 2—5 厘米, 有细柔毛, 上面通常有浅沟。聚伞花序在枝顶端组成伞房

状,长5—15厘米,宽8—24厘米,有长1—2.5厘米的柄;苞片披针形或线形,长3—6毫米,被细毛。花萼杯状,长2—3毫米,外面有细柔毛和黄色腺点,二唇形,上唇较长,有明显的2齿,下唇较短,近全缘或有不明显的3齿;花冠黄绿色,外面疏具腺点,微呈二唇形,上唇全缘或微凹,下唇3裂,裂片几相等或中央裂片稍长而宽,花冠喉部密生一圈长柔毛,毛长约1毫米,子房无毛,顶端有腺点;花柱长3.5—4毫米。核果圆球形,直径约4毫米。花果期4—10月。

产台湾、广西及广东(西沙群岛)。生于海边、平原或山地的树林中。印度沿海地区、斯里兰卡、马来西亚、以至南太平洋诸岛也有分布。

裴鉴1932年在 *Mem. Sci. Soc. China* 1 (3) 上报道云南蒙自及思茅有本种分布,但未见到他引证的标本 (Henry 9944, 13205), 而看到裴鉴1936年在 *Bull. Fan. Mem. Inst. Biol. Bot.* 7 上引证蔡希陶 (H. T. Tsai) 57494号标本为 *Premna integrifolia* Linn., 事实上,这张标本是大叶豆腐柴 *Premna latifolia* Roxb.; 所以云南是否有本种分布,尚待进一步研究。

39. 钝叶臭黄荆 (海南植物志)

Premna obtusifolia R. Br. *Prodr. Fl. Nov. Holl.* 512. 1810; Merr. *interpret. Herb. Amb.* 450. 1917 et in *Lingn. Sci. Journ* 9: 42. 1930; H. L. Li, *Wood. Fl. Taiwan* 830. 1963, pro parte; 海南植物志 4: 17. 1977.——*Premna integrifolia* Linn. var. *obtusifolia* P'ei in *Mem. Sci. Soc. China* 1 (3): 75. 1932.——*Premna corymbosa* A. Meeuse in *Blumea* 5: 72. 1942, pro parte, quoad syn. *P. obtusifolia* et *P. integrifolia* var. *obtusifolia* non (Burm. f.) Rottl. et Willd.——*Premna integrifolia* sensu Forbes et Hemsl. in *Journ. Linn. Soc. Bot.* 26: 255. 1890, non Linn.

攀援状灌木或小乔木,高1—3米;老枝有圆形或椭圆形黄白色皮孔,嫩枝有短柔毛。叶片长圆状卵形、倒卵形至近圆形,长3—8厘米,宽2.5—5厘米,顶端钝圆或短尖,但尖头钝,基部阔楔形或圆形,全缘,两面沿脉有短柔毛;叶柄长0.3—1.5厘米,有短柔毛,上面常有沟。聚伞花序在枝顶组成伞房状,长1.5—3厘米,宽2.5—4.5厘米,有长0.8—3厘米的柄;苞片披针形或线形,长不超过3毫米;花萼长1.5—2毫米,两面疏生黄色腺点,外面有细柔毛,二唇形,上唇较长而明显2裂,下唇常全缘而不明显的2—3裂;花冠淡黄色,长约2.2毫米,外面疏被柔毛,微呈二唇形,上唇全缘,下唇3裂,3裂片几等长或中间裂片稍短而宽,喉部密被长柔毛;子房无毛。核果球形或倒卵形,直径2—4毫米,疏被黄色腺点。花果期7—9月。

产台湾、广西与广东。生于低海拔的疏林或溪沟边。印度、斯里兰卡、马来西亚、菲律宾、澳大利亚、新西兰也有分布。

本种很近似伞序臭黄荆 *P. corymbosa* (Burm. f.) Rottl. et Willd., 其主要区