

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

别为后者叶片长圆形至广卵形，有长2—5厘米的叶柄；花序长5—15厘米，宽8—24厘米等性状。

40. 海南臭黄荆（海南植物志）图57

Premna hainanensis Chun et How, 植物分类学报 7: 77, 图 24, 1. 1958; 海南植物志 4: 15. 1977.

攀援或直立灌木，高1—3米；幼枝及花序略被粉屑状柔毛，老枝近无毛，深褐色或淡褐色，有明显皮孔和纵条纹。叶片厚纸质或近革质，椭圆形至卵状椭圆形，长4—9厘米，

宽2—4.5厘米，全缘，顶端钝或渐尖，基部阔楔形或钝圆，干后两面暗绿色，光滑无毛或仅沿叶脉有毛，主脉在表面凹入，在背面凸起，侧脉5—6对，极纤细，扩展上举远离叶缘而连结为边脉；叶柄长8—12毫米，表面有纵沟，沟内有疏柔毛。聚伞花序在枝端排成伞房状，宽2—5厘米，有长0.5—1.5厘米的花序梗；苞片及小苞片锥状，长约1.5毫米；花萼长1.8—2毫米，有细柔毛或近无毛，二唇形，上唇有2齿，下唇通常近全缘或有2钝齿，在结果时近截平；花冠黄绿色至白色，外面有细柔毛，略呈二唇形，上唇凹入，下唇3裂，两侧裂片较短，花冠管长3—4毫米，喉部有白色长柔毛；雄蕊4，稍外露；子房近圆形，无毛，花柱长约3毫米。核果倒卵形，绿色，成熟后变褐色，直径2—3毫米。花果期9—11月。

图57 海南臭黄荆 *Premna hainanensis*
Chun et How (史渭清绘)

特产广东(海南岛)。生于山坡向阳灌木丛中。模式标本采自海南岛的黄流。

本种近似伞序臭黄荆 *P. corymbosa* (Burm. f.) Rottl. et Willd. 所不同者，本种叶片较厚，侧脉在上面不甚明显；花序粗壮，花萼下唇通常近全缘或有2钝齿等性状。

组4. 二唇萼组——Sect. *Holopremna* Briq. in Engler et Prantl. Nat. Pflanzenfam. 4 (3a): 170. 1897.

花萼明显二唇形，2唇均全缘，或上唇有不明显的3小尖突，下唇微缺。

系1. 复伞房系——Ser. *Corymbiferae* Briq. in Engler et Prantl. Nat. Pflan-

