

Pogostemon glaber Benth. Wall. Cat. n. 1533. 1828, nom. nud.; Labiat. Gen et Sp. 154. 1833; in DC. Prodr. 12:152. 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:633. 1885; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:146. 1915; Doan in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 4:973. 1936.

直立草本。茎高 0.5—2 米, 钝四稜形, 分枝, 初被柔毛, 后变无毛。叶卵圆形, 长 5—8(10) 厘米, 宽 2.5—5 厘米, 先端渐尖, 基部渐狭、宽楔形或近圆形至近心形, 边缘具重锯齿, 上面被粗伏状柔毛或近无毛, 下面仅沿脉上被疏柔毛, 余部无毛, 侧脉 5 对, 与中脉在上面近平坦下面突起; 叶柄纤细, 长达 6 厘米, 上部叶近无柄, 被短柔毛。轮伞花序多花, 组成纤细长 (3) 5—20 厘米、宽 7—8 毫米的顶生或腋生穗状花序, 穗状花序具总梗, 梗长 0.5—4 厘米; 小苞片卵圆形, 长 1—1.5 毫米, 被缘毛, 上面无毛, 下面略被短柔毛。花萼卵状管形, 长约 3 毫米, 外无毛或被短柔毛, 内面除齿上略被短柔毛外余部无毛, 齿 5, 相等, 三角形, 长约为萼筒 1/3。花冠白色或淡红色, 长约 5 毫米, 上唇裂片外被短髯毛, 下唇无毛。雄蕊 4, 长外伸, 花丝中部被髯毛, 外露, 其伸出部分与花冠等长。花柱与雄蕊等长, 先端相等 2 裂。花盘环状。小坚果圆形, 稍压扁状。花、果期 11 月至翌年 3 月。

产云南西部、南部及东南部; 生于山坡、路旁、荒地、山谷、林中等阴处, 海拔 1300—2700 米。尼泊尔, 印度至老挝及泰国也有。模式标本采自尼泊尔。

云南思茅用全草入药, 治肺结核咳血、急性肠胃炎。

8. 狹叶刺蕊草

Pogostemon dielsianus Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 8:159. 1913.

灌木, 分枝, 高 1.3—2.7 米。茎圆柱形, 无毛, 干时具条纹。叶披针形, 两端渐尖, 长 10—14 厘米, 坚纸质, 被稀疏的粗伏毛状微柔毛, 具锯齿; 叶柄(在叶片渐狭部分之下方)长 0.5—1.0 厘米。圆锥花序顶生, 长 4 厘米, 多叶, 除花冠外密被贴生短柔毛。轮伞花序连续; 聚伞花序无梗, 具 5—7 花, 长 1—1.5 厘米; 苞片及小苞片比花萼短。花无梗, 长 1.25 厘米。花萼圆柱形, 长 3.5—4 毫米, 宽 1—1.2 毫米, 萼筒长约为急尖的萼齿的 4—5 倍。花冠玫瑰红色, 长 8 毫米, 冠筒圆柱形, 喉部稍增大, 裂片近相等。

图版 77: 1—6. 膜叶刺蕊草(原变种) **Pogostemon esquirolii** (Lévl.) C. Y. Wu et Y. C. Huang var. **esquirolii**, 1. 植株上部, 示花序; 2. 小苞片, 正面观; 3. 花, 侧面观; 4. 花萼纵剖, 内面观; 5. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 6. 雄蕊。7—10. 刺蕊草 **Pogostemon glaber** Benth., 7. 小苞片, 正面观; 8. 花, 侧面观; 9. 花萼纵剖, 内面观; 10. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊。(曾孝濂绘)

雄蕊外伸，近两倍超出花冠，中部被绵毛。（标本未见，摘自原描写）

产云南西北部；生于多石山坡灌丛中，海拔 1600—2000 米。模式标本采自云南福贡。

9. 膜叶刺蕊草 鸡骨头菜（云南麻栗坡），爬努阿帕（云南红河哈尼语），野蓝靛（广西田林）

Pogostemon esquirolii (Lévl.) C. Y. Wu et Y. C. Huang, 云南植物志 1: 743, 图版 179, 1—2. 1976——*Caryopteris esquirolii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 9:449. 1911; Fl. Kouy-Tcheou 440. 1915——*Pogostemon glaber* auct. non Benth.: Merr. in Lingnan Agr. Rev. 2:137. 1925; Rehd. in Journ. Arn Arb. 15:311. 1935.

9a. 膜叶刺蕊草（原变种） 图版77: 1—6

var. *esquirolii*

草本或半灌木。茎高 1—1.5 米，四棱形，分枝，初时被短柔毛，后渐变稀疏。叶卵圆形，长达 12 厘米，宽达 7(9) 厘米，先端渐尖，基部骤然渐狭或楔状渐狭，稀有近圆形，边缘具重圆齿或重锯齿，膜质或近纸质，上面被粗伏毛或稀有密被长柔毛，下面近无毛或仅沿叶脉被短柔毛，侧脉 5 对，与中脉在上面近平坦，下面略隆起；叶柄细长，长 1.5—7 厘米，被长柔毛。轮伞花序密集，多花，排列成近圆柱状的连续穗状花序，稀有间断的，穗状花序顶生及腋生，长 3—7 厘米，稀有达 15 厘米，具总梗，梗长 1—2.5 厘米，密被柔毛；小苞片卵圆形，长约为花萼长 1/2—1/3，两面无毛或近无毛，具缘毛。花萼近筒状，长 4—5 毫米，外面无毛或仅沿脉上略被短柔毛，内面无毛，齿 5，等长，狭三角形，长约为萼筒 1/3，内被硬毛及缘毛。花冠白或淡紫色，长约 6—7 毫米，裂片外被短髯毛。雄蕊长伸出花冠，伸出部分与花冠等长，被髯毛部分伸出花冠。花柱与雄蕊近等长，先端相等 2 裂。花盘杯状，具 4 圆齿。花期 12 月至翌年 4 月。

产云南南部、东南部，广西，贵州，广东海南；生于山谷、溪边及路旁，海拔 2000 米以下。模式标本采自贵州。

云南红河用枝、叶入药，治子宫脱垂。

9b. 金平变种

var. *tsingpingensis* C. Y. Wu et Y. C. Huang, 云南植物志 1:743 1976.

这一变种与原变种不同在于茎、叶、小苞片及花萼外面均被长柔毛。

产云南东南部；生于阳坡上，海拔 1400 米。模式标本采自云南金平。