

5毫米,被贴生短柔毛,在枝顶上的穗状花序较疏松,圆锥状;苞片卵圆状披针形,绿色,长3毫米,比花萼短。花萼狭钟形,长4毫米,外被短柔毛,齿三角形,急尖,等大,长为萼筒1/3。花冠淡紫色,长7毫米,裂片边缘被疏缘毛状短柔毛,余部无毛,裂片近相等。花丝近上升,被髯毛。花柱的裂片近相等,长1.5毫米。小坚果宽卵珠形,光滑。(标本未见,摘自原描写)。

产广东沿海岛屿。模式标本采自香港。

#### 4. 台湾刺蕊草

**Pogostemon formosanus** Oliv. in Hook. Icon. Pl. 25: pl. 2440. 1890; Henry. in Trans. Asiat. Soc. Japan. 24 Suppl.: 72. 1896; Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Formos. in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22:547. 1906; Matsum. Ind. Pl. Jap. 2(2): 547. 1912; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:52. 1929.

草本,分枝;老茎近圆柱形,幼茎及枝具四稜及四槽,初被短毛,后渐变无毛。叶菱状披针形或卵圆形,长4—10厘米,宽1—5厘米,先端变锐尖或短渐尖,基部楔状渐狭而成柄,边缘在中部以下全缘,在中部以上具不规则的缺刻状齿裂,近膜质,上面被小粗伏毛,老时渐脱落,下面仅沿脉被小粗伏毛,具不明显的腺点,侧脉2—3对,与中脉在上面近平坦下面稍隆起;叶柄细长,较长的可达4.5厘米,腹凹背凸,被短粗伏毛。聚伞花序(1)5—8花,具短梗或近无梗,排列成顶生或腋生、长2—8厘米的穗状花序,穗状花序常3个并生;花无梗或近无梗;苞片及小苞片线状披针形或线形,长2—3毫米,具缘毛。花萼近筒状,长4毫米,膜质,外疏被短柔毛,齿钻状披针形,相等,具缘毛,长约为萼筒1/3。花冠淡紫色,长约5毫米,稍伸出花萼。雄蕊外伸,被髯毛部分不外露。花柱先端相等2浅裂。花盘环状。小坚果卵圆形。

产台湾。模式标本采自台湾。

#### 5. 广藿香(广州植物志) 藿香(广东广州、福建厦门)

**Pogostemon cablin** (Blanco) Benth. in DC. Prodr. 12:156. 1848; Miq. Fl. Ind. Bat. 2:964. 1859; Prain in Journ. Asiat. Soc. Bengal 74 (2):708. 1907; in Kew Bull Misc. Inf. 1908:78. 1908; Merr. Enum. Philip. 3:414. 1923; 侯宽昭,广州植物志, 638. 1956; Back. & Bakh. f. Fl. Java 2:633. 1965; H. Keng in Gard. Bull. Singapore 24:154. 1969——*Mentha cablin* Blanco, Fl. Filip. 473. 1837——*Pogostemon patchouli* Pellet. in Mem. Soc. Sc. Orleans 5:277, t. 7. 1845——*Pogostemon patchouli* Pellet. var. *suavis* Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:634. 1885——*Pogostemon javanicus* Backer ex Adelb. in Reinwardtia 3:150, f. l. 1954; Back. & Bakh. f. Fl. Java 2:632. 1965

多年生芳香草本或半灌木。茎直立,高 0.3—1 米,四棱形,分枝,被绒毛。叶圆形或宽卵圆形,长 2—10.5 厘米,宽 1—8.5 厘米,先端钝或急尖,基部楔状渐狭,边缘具不规则的齿裂,草质,上面深绿色,被绒毛,老时渐稀疏,下面淡绿色,被绒毛,侧脉约 5 对,与中肋在上面稍凹陷或近平坦,下面突起;叶柄长 1—6 厘米,被绒毛。轮伞花序 10 至多花,下部的稍疏离,向上密集,排列成长 4—6.5 厘米宽 1.5—1.8 厘米的穗状花序,穗状花序顶生及腋生,密被长绒毛,具总梗,梗长 0.5—2 厘米,密被绒毛;苞片及小苞片线状披针形,比花萼稍短或与其近等长,密被绒毛。花萼筒状,长 7—9 毫米,外被长绒毛,内被较短的绒毛,齿钻状披针形,长约为萼筒 1/3。花冠紫色,长约 1 厘米,裂片外面均被长毛。雄蕊外伸,具髯毛。花柱先端近相等 2 浅裂。花盘环状。花期 4 月。

台湾、广东海南和广州、广西南宁、福建厦门等地广为栽培,供药用。印度、斯里兰卡经马来西亚至印度尼西亚及菲律宾也有。模式标本采自菲律宾。

梗、叶或叶供药用,主用于妊娠呕吐、胃气痛及预防流感,为芳香健胃、解热、镇吐剂。又为一芳香植物,其芳香油具有浓烈的香味,可作优良的定香剂,同时又是白玫瑰和馥奇型香精的调合原料,又可与香根草油共用作为东方型香精的调合基础。

#### 6. 短冠刺蕊草(植物分类学报 11 卷 1 期) 马鹿菜(云南龙陵)

*Pogostemon brevicorollus* Sun ex C. H. Hu in Act. Phytotax. Sin. **11**(1); 49, pl. VI, f. 16—19. 1966.

草本或半灌木。茎直立,有分枝,钝四棱形,具四浅槽,初被短柔毛,后变无毛。叶披针状卵形或卵形,长 6—13 厘米,宽 1.5—6.5 厘米,先端渐尖,基部楔形,边缘除基部全缘外均具重锯齿,草质,上面暗绿色,疏被微柔毛,下面较淡,脉上有短硬毛;叶柄长 1—3 厘米,被短柔毛。轮伞花序由两个具 6—7 花的聚伞花序组成,球形,径 6—8 毫米,无梗,排列成间断的长 (2)4—9(11) 厘米的穗状花序,穗状花序顶生及腋生,组成圆锥花序。花萼卵状筒形,长 2—2.5 毫米,外面近无毛或仅沿脉上被短柔毛,内面无毛,齿 5,三角形,相等,长约 0.5 毫米,具缘毛,果时闭合。花冠比花萼短或近相等,长 2—2.1 毫米,外面无毛,冠筒长约 1.6 毫米,裂片近等长,正三角形,先端钝。雄蕊 4,外伸,花丝中部被髯毛,髯毛部分不伸出花冠。花柱先端相等 2 浅裂,裂片钻形。花盘环状。小坚果倒卵形,长 0.8 毫米,黑色,光滑。花、果期 9—11 月。

产云南西部、西南部、中南部及东南部,四川西南部;生于山谷或林中,海拔 1200—2300 米。模式标本采自云南漾濞至永平间。

#### 7. 刺蕊草 鸡挂骨草(云南思茅),野靛(云南景东) 图版 77:7—10