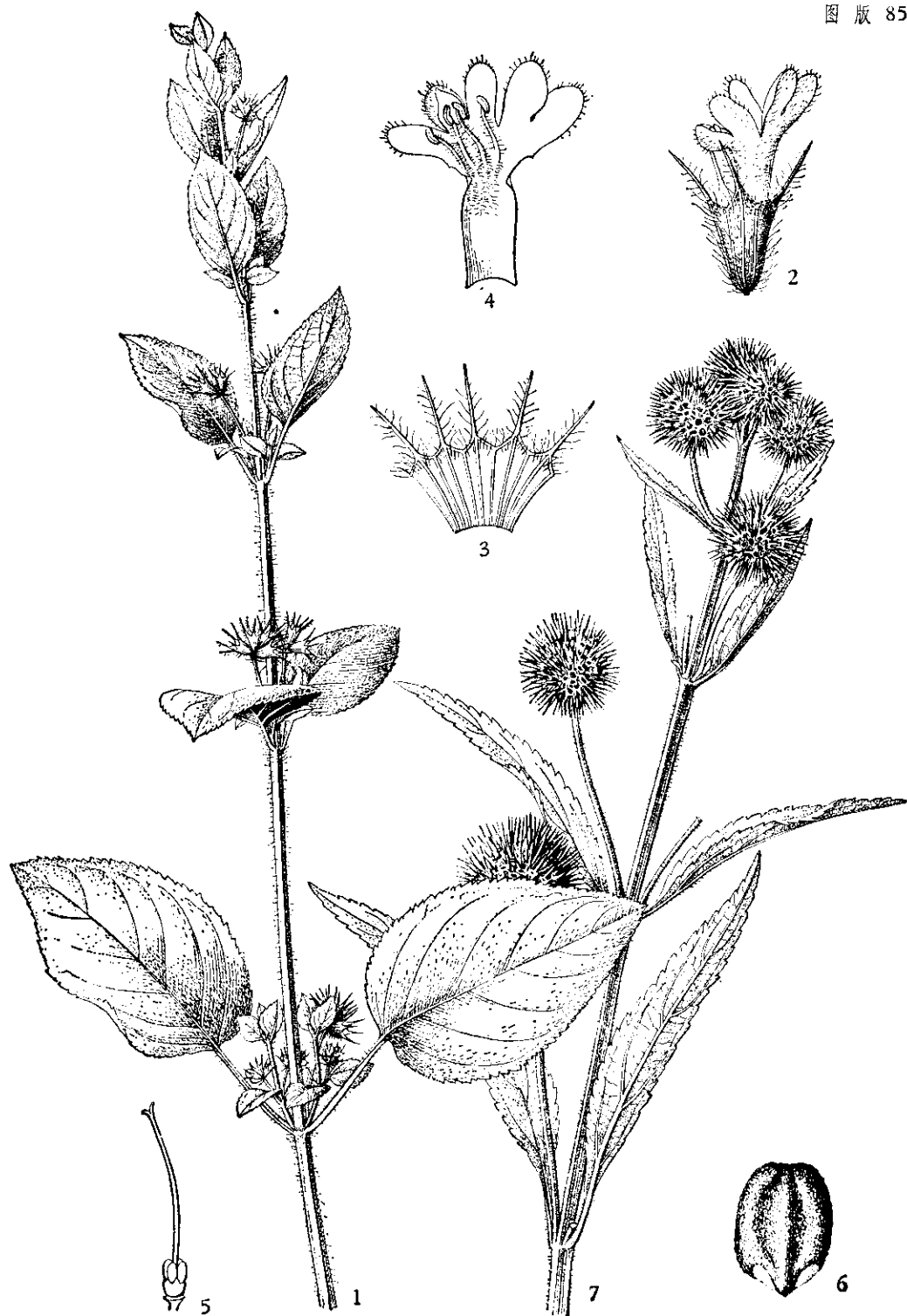


1. 山香(广东、福建) 山薄荷(福建厦门), 毛老虎(广西南宁、百色, 广东), 蛇百子、毛射香(广西百色), 药黄草(广西南宁), 假藿香、臭草(广东), 狗骨消(亨利台湾植物名录) 图版 85: 1—6

Hyptis suaveolens (Linn.) Poit. in Ann. Mus. Paris 7:472, t. 29, f. 2. 1806; Benth. Labiat. Gen. et Sp. 124. 1833; et in DC. Prodr. 12:126. 1848; Miq. Fl. Ind. Bat. 2:959. 1858; Hance in Journ. Bot. n. s. 7:231. 1878; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4:630. 1885; Henry in Trans. Asiat. Soc. Japan 24: Suppl. 72. 1896; Matsum. et Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22:308. 1906; Prain in J. As. Soc. Bengal 74, 2 ext. no. 705. 1907; Matsum. Pl. Jap. 2(2):540. 1912; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Misc. Inf. Add. Ser. 10: 208. 1912; Matsum. et Kudo in Bot. Mag. Tokyo 26: 301. 1912; Dunn in Notes Bot. Gard. Edinburgh 6:145. 1915; Ridley, Fl. Mal. Pen. 2:645. 1923; Merr. Enum. Philip. 3:417. 1923; Merr. in Lingnan Agr. Rev. 2:137. 1925; in Lingnan Sci. Journ. 5:161. 1927; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:147. 1929; Mukerj. in Rec. Bot. Sur. Ind. 14(1): 63. 1940; Back. & Bakh. f. Fl. Java 2:634. 1965; H. Keng in Gard. Bull. 24:96. 1969——*Ballota suaveolens* Linn. Syst. Nat. ed. 10, 1100. 1759——*Bysteropogon graveolens* Bl. Bijdr. 824. 1825——*Schaueria graveolens* Hassk. in Flora 25. Beibl.: 25. 1842——*Mesosphaerum suaveolens* (Poit.) O. Ktze. Rev. Gen. Pl. 525. 1891.

一年生、直立、粗壮、多分枝草本, 揉之有香气。茎高 60—160 厘米, 钝四棱形, 具四槽, 被平展刚毛。叶卵形至宽卵形, 长 1.4—11 厘米, 宽 1.2—9 厘米, 生于花枝上的较小, 先端近锐尖至钝形, 基部圆形或浅心形, 常稍偏斜, 边缘为不规则的波状, 具小锯齿, 薄纸质, 上面榄绿色, 下面较淡, 两面均被疏柔毛; 叶柄柔弱, 长 0.5—6 厘米, 腹凹背凸, 毛被同茎。聚伞花序 2—5 花, 有些为单花, 着生于渐变小叶腋内, 成总状花序或圆锥花序排列于枝上。花萼花时长约 5 毫米, 宽约 3 毫米, 但很快的长大而长达 12 毫米, 宽至 6.5 毫米, 10 条脉极凸出, 外被长柔毛及淡黄色腺点, 内部有柔毛簇, 萼齿 5, 短三角形, 先端长锥尖, 长约 1.5—2 毫米, 直伸。花冠蓝色, 长 6—8 毫米, 外面除冠筒下部外被微柔毛, 冠筒基部宽约 1 毫米, 至喉部略宽, 宽约 2 毫米, 冠檐二唇形, 上唇先端 2 圆裂, 裂片外反, 下唇 3 裂, 侧裂片与上唇裂片相似, 中裂片囊状, 略短。雄

图版 85: 1—6. 山香 *Hyptis suaveolens* (Linn.) Poit., 1. 植株上部, 示花序; 2. 花, 侧面观; 3. 花萼纵剖, 内面观; 4. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 5. 雌蕊; 6. 小坚果, 腹面观。7. 吊球草 *Hyptis rhomboidea* Mart. et Gal., 7. 植株上部, 示花序。(曾孝谦绘)



蕊4,下倾,插生于花冠喉部,花丝扁平,被疏柔毛,花药汇合成1室。花柱先端2浅裂。花盘阔环状,边缘微有起伏。子房裂片长圆形,无毛。小坚果常2枚成熟,扁平,长约4毫米,宽约3毫米,暗褐色,具细点,基部具二着生点。花、果期一年四季。

产广西,广东,福建及台湾;为一杂草,生于开旷荒地上。原产热带美洲,现广布于全热带。

全草入药,内服或外用,治赤白痢、乳腺炎、痈疽、感冒发烧、头痛、胃肠胀气、风湿骨痛、蜈蚣及蛇咬伤、刀伤出血、跌打肿痛、烂疮、皮肤搔痒、皮炎及湿疹等症。此外,据报道,果含油24%,蛋白质22%;油的折射率(4℃)1.4696,皂化值188,碘值146 脂肪酸成分:饱和酸12,油酸6,亚油酸77,共轭三烯酸0.2。

组2. 球序组——Sect. *Cephalohyptis* Briq. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. **4**, **3a**:340. 1897.

花聚集成密花的半球形或球形小头状花序,此小头状花序腋生,具梗或近无梗;苞片多数,贴向,卵圆形,披针形或线形或钻形。花萼钟形或管形,直立,喉部内面无柔毛,齿常为钻形或披针形。花冠略超出花萼。草本或半灌木。

2. 吊球草(广东澄迈) 石柳(广东澄迈),四俭草(广东儋县),螭蜥蜴(广东临高),四方骨(广东海南),假走马风(广东海南,广西) 图版 85: 7

Hyptis rhomboidea Mart. et Gal. in Bull. Bru. **11**(2): 188. 1844; Epling in Kew Bull. Misc. Inf. **1936**:278. 1936; H. Keng in Gard. Bull. Singapore **24**:92. 1969——*Thymus virginicus* auct. non Linn.: Blanco, Fl. Filip. 478. 1837——*Pycnanthemum decurrens* Blanco, Fl. Filip. ed. 2:333. 1845; ed. 3, **2**:251. t. 294. 1878——*Hyptis decurrens* (Blanco) Epling in Fedde, Repert. Sp. Nov. **34**:120. 1933; ex Merr. & Chun in Sunyatsenia **2**:317. 1935——*Hyptis celebica* Zipp. ex Koord. in Meded.'s Lands Plantent. **19**:561. 1898, nom. nud.——*Hyptis capitata* auct. non Jacq.: Merr. in Lingnan Agr. Rev. **2**:137. 1925; Lingnan Sci. Journ. **5**:161. 1927; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:148. 1929; Mukerj. in Rec. Bot. Sur. Ind. **14**(1): 63. 1940; Back. & Bakh. f. Fl. Java **2**:634. 1965.

一年生、直立、粗壮草本,无香味。茎高0.5—1.5米,四稜形,具浅槽及细条纹,粗糙,沿稜上被短柔毛,绿色或紫色。叶披针形,长8—18厘米,宽1.5—4厘米,两端渐狭,边缘具钝齿,纸质,上面榄绿色,被疏短硬毛,下面较淡,沿脉上被疏柔毛,余部密具腺点;叶柄长1—3.5厘米,腹平背凸,被疏柔毛。花多数,密集成一具长梗、腋生、