

nud. — *Aalius trinervius* Kuntze, Rev. 591. 1891.

灌木,高1—4米;枝条具棱;除幼枝被腺毛外,全株均无毛。叶片卵形或卵状披针形,长4—12.5厘米,宽2—3.5厘米,顶端急尖,基部钝或圆;基出脉3,侧脉每边4—6条,纤细;叶柄长约3毫米;托叶披针形,长约5—8毫米。雄花组成腋生总状花序;花序梗短,基部着生有许多苞片;雄花:花梗纤细,长7—10毫米;花萼直径约5毫米,6裂至中部,裂片卵状三角形,长约4毫米,反折;花盘腺体2轮,外轮比内轮短,顶端钝,内轮的长而窄;雄蕊3,花柱合生呈短柱状;雌花:花梗长约7毫米,单生叶腋内;花萼直径4—6毫米,6裂,裂片倒卵形,2轮,常不等大,外轮比内轮长2倍;子房长卵形,顶端截形,花柱短。蒴果圆球状,直径约2.5厘米,外果皮薄,骨质,6片裂。

产于云南会泽、开远等地,生于海拔1000—1300米山地疏林下或山谷灌木丛中。分布于印度和锡金等。模式标本采自锡金。

2. 波萼守宫木(植物分类学报) 图版 49: 5—7

Sauropus repandus Muell. Arg. in Flora 65:2. 1872; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5:334. 1887; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (IV. 147. XV): 220. 1921; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 132. 1987.

灌木,高达1米;茎圆柱状,棕褐色;枝条具棱凸,灰黄色;除幼枝被微柔毛外,全株均无毛。叶片膜质,卵形、椭圆形或卵状披针形,长3—9厘米,宽1.5—3厘米,顶端渐尖或短渐尖,基部宽楔形、钝至圆,上面深绿色,下面淡绿色;基出脉3条,中脉两面稍凸起,侧脉每边3—5条;叶柄长约3毫米;托叶披针形,长2—3毫米。花雌雄同株,簇生于叶腋;雄花:花梗丝状,长5—6毫米;花萼盘状,直径5—6毫米,淡黄绿色,边缘浅波状;花盘腺体6,倒心形,扁平,膜质,顶端凹陷,贴生于花萼上;雄蕊3,花丝合生呈短柱状;雌花:花梗丝状,长6—13毫米;花萼直径7—9毫米,6裂至基部,裂片2轮,外轮的宽卵形,顶端钝,内轮的比外轮的短,近圆形;子房陀螺状,顶端截形,花柱3,顶端2裂,裂片下弯。花期9月。

产于云南勐海,生于海拔800—1300米山地疏林下。分布于锡金。模式标本采自锡金。

3. 龙脷叶(岭南采药录) 龙舌叶(广东湛江),龙味叶(广东清远) 图版 50: 1—3

Sauropus spatulifolius Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 652. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 33(3):530. 1979; P. T. Li in Journ. South China Agr. Coll. 2 (1):42. 1981, et in Acta Phytotax. Sin. 25:132. 1987. — *Sauropus changianus* S. Y. Hu in Journ. Arn. Arb. 32: 393, Pl. 1. 1951. — *S. rostratus* auct. non Miq.: How, Fl. Guangzhou 269, fig. 134. 1956.

常绿小灌木,高10—40厘米;茎粗糙;枝条圆柱状,直径2—5毫米,蜿蜒状弯曲,多皱纹;幼时被腺状短柔毛,老渐无毛,节间短,长2—20毫米。叶通常聚生于小枝上部,常向



1—3.龙棚叶 *Sauropus spatulifolius* Beille: 1.花枝; 2.雄花; 3.雌花。4—9.茎花守宫木 *S. bonii* Beille: 4.花枝; 5.雄花; 6.合生雄蕊; 7—8.雌花; 9.子房横切面, 示胚珠着生。(黄少容绘)

下弯垂,叶片鲜时近肉质,干后近革质或厚纸质,匙形、倒卵状长圆形或卵形,有时长圆形,长 4.5—16.5 厘米,宽 2.5—6.3 厘米,顶端浑圆或钝,有小凸尖,稀凹缺,基部楔形或钝,稀圆形,上面鲜时深绿色,叶脉处呈灰白色,干时黄白色,通常无毛,有时下面基部有腺状短柔毛,后变无毛;中脉和侧脉在鲜叶时扁平,干后中脉两面均凸起,侧脉每边 6—9 条,下面稍凸起;叶柄长 2—5 毫米,初时被腺状短柔毛,老渐无毛;托叶三角状耳形,着生于叶柄基部两侧,长 4—8 毫米,基部宽 3—4 毫米,宿存。花红色或紫红色,雌雄同枝,2—5 朵簇生于落叶的枝条中部或下部,或茎花,有时组成短聚伞花序,花序长达 15 毫米;花序梗短而粗壮,着生有许多披针形的苞片;苞片长约 2 毫米;雄花:花梗丝状,长 3—5 毫米;萼片 6,2 轮,近等大,倒卵形,长 2—3 毫米,宽约 1.5 毫米;花盘腺体 6,与萼片对生;雄蕊 3,花丝合生呈短柱状;雌花:花梗长约 2—3 毫米;萼片与雄花的相同;无花盘;子房近圆球状,直径约 1 毫米,3 室,花柱 3,顶端 2 裂。花期 2—10 月。

福建、广东、广西等栽培于药圃、公园、村边及屋旁。原产于越南北部,马来半岛有栽培。模式标本采自越南河内。

叶可药用,可治咳嗽、喉痛、急性支气管炎等。

4. 茎花守宫木(广西植物) 图版 50: 4—9

Sauropus bonii Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5:651. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 26(2):334. 1972; P. T. Li in Guihaia 3(3):168. 1983, et in Acta Phytotax. Sin. 25:133. 1987.

灌木,高达 3 米;茎皮灰色;枝条具棱,绿色;全株无毛。叶片纸质,长椭圆形、卵状披针形或倒披针形,长 7—14 厘米,宽 2.5—5 厘米,顶端渐尖或短渐尖,基部宽楔形,上面深绿色,下面淡绿色;侧脉每边 7—11 条,斜升至叶缘前弯曲连结;叶柄长 3—6 毫米;托叶三角形,长 3—5 毫米,着生于叶柄基部两侧。总状聚伞花序着生于茎的下部或基部,长 6—15 厘米,常下垂,雌雄同序;花序梗和花梗的基部均分别有覆瓦状排列的苞片和小苞片;雄花:花梗丝状,长 2—4 毫米;花萼杯状,边缘波状,直径 3—5 毫米,膜质,淡黄色,有红色斑纹;花盘 6 浅裂,贴生于花萼上;雄蕊 3,合生呈柱状,花药长圆形;雌花:花梗长 2—3 毫米;花萼钟状,直径 3—5 毫米,6 裂,裂片匙形或倒卵形,2 轮,外轮的长 3—5 毫米,内轮的长 2—4 毫米;子房卵圆形或圆球形,3 室,每室 2 颗胚珠,花柱 3,分离,顶端 2 裂,裂片向下弯。蒴果近圆球状,直径约 2 厘米,高约 1.5 厘米,6 月裂。

产于广西龙州和天峨等地,生于海拔 200—500 米石灰岩山地林下或山坡灌木丛中。分布于越南和泰国。模式标本采自越南河内。

5. 网脉守宫木(植物分类学报) 图版 51: 1—2

Sauropus reticulatus X. L. Mo ex P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 133. 1987.

灌木,高约 2 米,全株无毛。叶片革质,长圆形、长椭圆形或椭圆状披针形,长 10—16