

## 10. 方枝守宫木(植物分类学报) 四角越南菜(云南种子植物名录)

**Sauropus quadrangularis** (Willd.) Muell. Arg. in Linnaea **32**: 73. 1863, et in DC. Prodr. **15**(2): 242. 1866; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 335. 1887; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **81** (IV. 147. xv): 223. 1921; Gamble, Fl. Pres. Madras **2**: 1303. 1925; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné **5**: 654. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. **26**(2): 337. 1972; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin **25**: 135. 1987. — *Phyllanthus quadrangularis* Willd. Sp. Pl. 4: 585. 1805. — *P. rhamnoides* Roxb. Fl. Ind. 3: 663. 1832; non Willd. (1805), nec *Sauropus rhamnoides* Bl. (1825).

## 10a. 方枝守宫木(原变种) 图版 53:1—2

**Sauropus quadrangularis** (Willd.) Muell. -Arg. var. **quadrangularis**

灌木,高达1米;茎皮灰褐色;小株四棱形,着生稠密的叶,呈羽状排列;全株无毛。叶片膜质或薄纸质,卵形、椭圆形或近圆形,长5—20(—25)毫米,宽3—12毫米,顶端钝或圆,有小凸尖,基部圆或钝;侧脉每边4—5条,纤细,斜上升;叶柄长1毫米;托叶长三角形,长1—2毫米。花雌雄同株,1—2朵腋生;雄花:花梗长2—3毫米;花萼盘状,直径约1.5毫米,6深裂,裂片顶端钝或微凹;花盘裂片腺体状,反折;雄蕊3,花丝中部以下合生呈短柱状;雌花:花梗长1—3毫米;花萼直径4—6毫米,6裂至基部,裂片近倒卵形,顶端骤尖;子房小,顶端边缘波状,花柱外弯紧贴子房,顶端2裂。蒴果扁球状,直径约8毫米,外果皮薄,成熟后呈星状裂开;宿存花萼通常存在;种子长约2毫米。

产于广西扶绥、那坡和云南河口、屏边等地,生于海拔100—1750米山地疏林下或山谷灌木丛中。分布于印度、泰国、越南和柬埔寨等。模式标本采自印度东部。

## 10b. 扁枝守宫木(植物分类学报) 扁缩守宫木(拉汉种子植物名称)

**Sauropus quadrangularis** (Willd.) Muell. Arg. var. **compressus** (Muell. Arg.) Airy Shaw in Kew Bull. **26** (2): 337. 1972; P. T. Li in Acta Phytotax. **25**: 135. 1987. — *Sauropus compressus* Muell. Arg. in DC. Prodr. **15** (2): 243. 1866; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **5**: 336. 1887; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. **81** (IV. 147. XV): 224. 1921; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné **5**: 655. 1927. pro parte.

本变种与原变种的不同,在于本变种的枝条明显的压扁状。

产于西藏喜马拉雅山东部,生于海拔2100米山地常绿阔叶林下。分布于印度、锡金、缅甸、泰国、柬埔寨和越南等。模式标本采自锡金。

## 11. 石山守宫木(植物分类学报) 石山越南菜(云南种子植物名录)

**Sauropus delavayi** Croiz. in Journ. Arn. Arb. **21**: 496. 1940; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. **25**: 136. 1987. — *Sauropus orbicularis* auct. non Craib: Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné **5**: 655. 1927.

灌木,高0.2—1米;茎灰色,多分枝;枝条四棱形,带红褐色;除小枝被短腺毛外,其余

均无毛。叶片纸质，圆形或近圆形，长和宽 2—8 毫米，顶端圆、截形或微凹，有时具小尖头，基部圆或浅心形；侧脉每边 4—5 条，与中脉两面均凸起，网脉明显；叶柄长 0.5—1 毫米；托叶线形，长 0.5—1 毫米。花红色，雌雄同株，通常单生于叶腋内；雄花：花梗长约 3 毫米；花萼盘状，直径约 2 毫米，6 裂，裂片卵形，长约 1 毫米；花盘腺体 6；雄蕊 3，合生呈短柱状；雌花：花梗长约 2 毫米；花萼直径约 3 毫米，6 裂，裂片倒卵形，长约 1.5 毫米，子房卵圆形，顶端浅波状，3 室，花柱 3，分离，顶端 2 裂。蒴果圆球状，单生于叶腋，直径 5—8 毫米，宿存花萼增大，萼片卵形，长约 3 毫米。花期 5—7，果期 7—9 月。

产于广西龙州弄岗和和云南鹤庆、宾川等地，生于海拔 500—1750 米山地灌木丛中。模式标本采自云南鹤庆。

### 12. 苍叶守宫木(植物分类学报) 滇越南菜(云南种子植物名录) 图版 49:1—4

**Sauropus garrettii** Craib in Bull. Misc. Inf. Kew 1914:284. 1914; Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81(IV. 147. XV): 218. 1921; Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 646. 1927; Airy Shaw in Kew Bull. 26 (2): 334. 1972; P. T. Li in Acta Phytotax. Sin. 25: 136. 1987. — *Sauropus yunnanensis* Pax et Hoffm. in Engl. Pflanzenr. 81 (IV. 147. XV): 220. 1921. — *S. chorisepalus* Merr. et Chun in Su-nyatsenia 2: 10. 1934; 海南植物志 2: 137. 1965. — *S. albicans* auct. non Bl.: Hutch. in Sarg. Fl. Wilson. 2: 518. 1916. — *S. grandifolius* auct. non Pax et Hoffm.: Beille in Lec. Fl. Gén. Indo-Chiné 5: 648. 1927, pro parte. — *S. androgynus* auct. non (Linn.) Merr.: 湖北植物志 2: 366, fig. 1267. 1979.

灌木，高达 4 米；小枝长而细，幼时具不明显的棱，老渐圆柱状；除幼枝和叶脉被微柔毛外，全株均无毛。叶片膜质或薄纸质，卵状披针形，稀长圆形或卵形，长 2—13 厘米，宽 1—3.5 厘米，顶端通常渐尖，稀急尖，基部宽楔形、圆形或截形，干时上面绿色，下面苍绿色；侧脉每边 5—6 条；叶柄长约 2 毫米；托叶长披针形，长 2.5—4 毫米。花雌雄同株，1—2 朵腋生，或雌花和雄花同簇生于叶腋；雄花：花梗纤细，长 3—10 毫米，基部密被小苞片；花萼黄绿色，盘状，直径 3—5 毫米，6 浅裂，裂片卵形或近椭圆形，顶端急尖或渐尖，膜质；雄蕊 3，花丝合生呈短柱状；雌花：花梗长 6—15 毫米，纤细；花萼 6 深裂，裂片卵形或近菱形，长约 5 毫米，果时增大呈倒卵形，顶端急尖；子房倒卵形或陀螺状，顶端截形，花柱 3。蒴果倒卵状或近卵状，直径 1—2.5 厘米；种子黑色，三棱状，长约 7 毫米，宽约 5 毫米。

产于湖北、广东、海南、广西、四川、贵州和云南等省区，生于海拔 500—2000 米山地常绿林木或山谷荫湿灌木丛中。分布于缅甸、泰国、新加坡和马来西亚等。模式标本采自泰国。

### 13. 守宫木(植物学名词审查本) 同序守宫木(拉汉种子植物名称)，树仔菜(海南)，越南菜(云南河口)，帕汪(云南傣语)，甜菜(西双版纳植物名录) 图版 49:8—11

**Sauropus androgynus** (Linn.) Merr. in Philipp. Bur. For. Bull. 1: 30. 1903,