

产云南(蒙自,模式产地)。生于海拔1700米的林中。

8. 薄叶山砚(中国高等植物图鉴) 薄叶冬青(中国树木分类学) 图版4: 12—15

Symplocos anomala Brand in Engler, Bot. Jahrb. **29**: 529. 1900, et in Engler, Pflanzenr. **6** (IV. 242): 67. 1901; Rehd. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 596. 1916; Rehd. et Wils. in Journ. Arn. Arb. **8**: 188. 1927; 陈蝶, 中国树木分类学 992. 1937; Hand.-Mazz. et Peter-Stibbal in Beih. Bot. Centralbl. **62** (B): 23. 1943; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 577. 图933. 1959; 中国高等植物图鉴 **3**: 315. 图4583. 1974; 海南植物志 **3**: 188. 1974; Noot. Rev. Symplocac. 126. 1975. pro parte — *S. alata* Brand in Engler, Bot. Jahrb. **29**: 529. 1900; Merr. et Chun. in Sunyatsenia **5**: 165. 1940. — *S. argentea* Brand in Engler, Pflanzenr. **6** (IV. 242): 67. 1901. — *S. dielsii* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **9**: 445. 1911, et in Fl. Kouy-Tchéou 409. 1915. — *S. esquirolii* Lévl. op. cit. et op. cit. 409. 1915 — *S. doii* Hayata, Icon. Pl. Formos. **5**: 96. f. 25h. 1915; Li, Woody Fl. Taiwan 743. 1963. — *S. fusonii* Merr. in Philip. Journ. Sci. **15**: 251. 1919. — *S. anomala* Brand var. *fusonii* (Merr.) Hand.-Mazz. et Peter-Stibbal in Beih. Bot. Centralbl. **62** (B): 24. 1943. — *S. anomala* Brand var. *nitida* Li in Journ. Arn. Arb. **24**: 452. 1943.

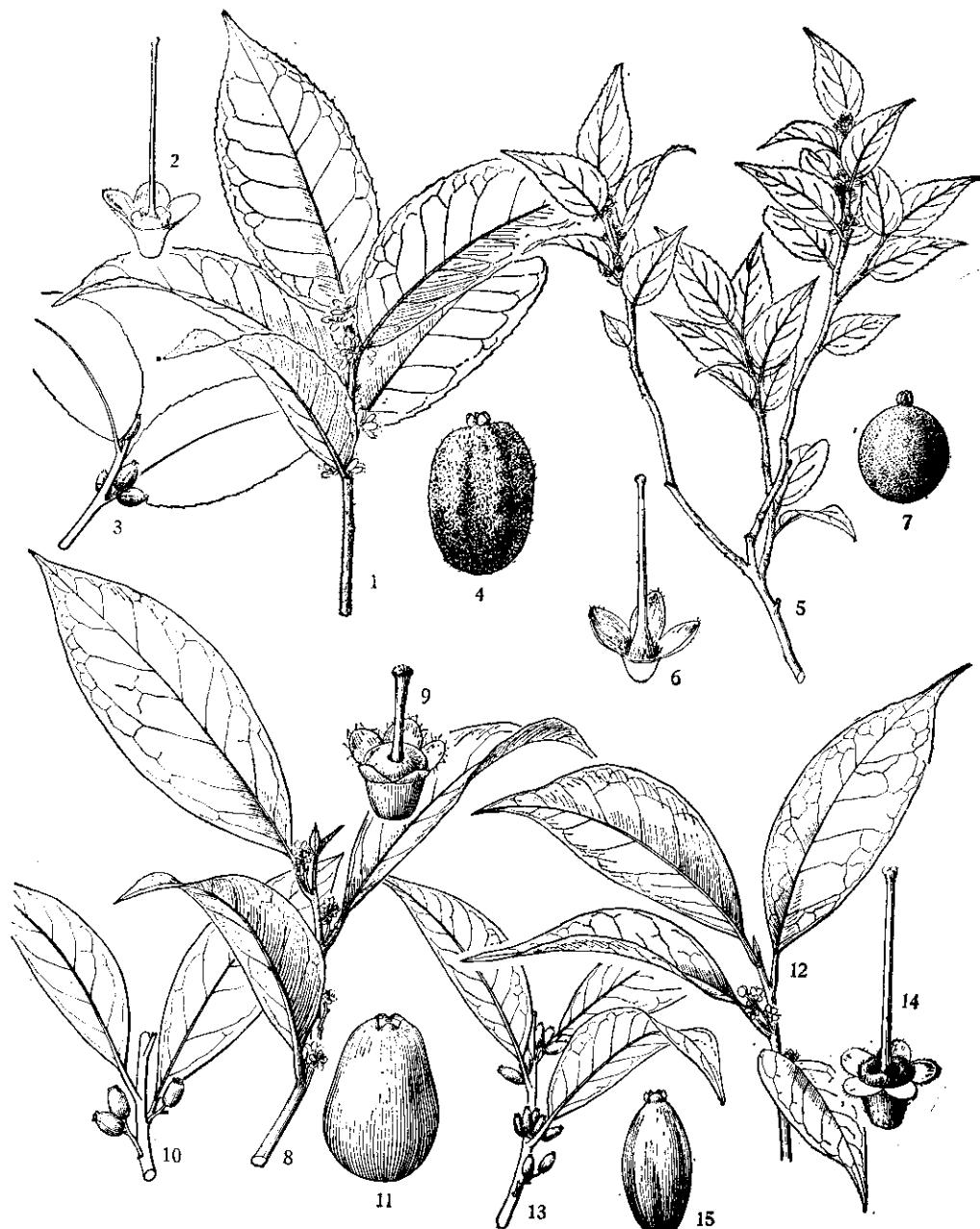
小乔木或灌木;顶芽、嫩枝被褐色柔毛;老枝通常黑褐色。叶薄革质,狭椭圆形、椭圆形或卵形,长5—7(11)厘米,宽1.5—3厘米,先端渐尖,基部楔形,全缘或具锐锯齿,叶面有光泽,中脉和侧脉在叶面均凸起,侧脉每边7—10条,叶柄长4—8毫米。总状花序腋生,长8—15毫米,有时基部有1—3分枝,被柔毛,苞片与小苞片同为卵形,长1—1.2毫米,先端尖,有缘毛;花萼长2—2.3毫米,被微柔毛,5裂,裂片半圆形,与萼筒等长,有缘毛;花冠白色,有桂花香,长4—5毫米,5深裂几达基部;雄蕊约30枚,花丝基部稍合生;花盘环状,被柔毛;子房3室。核果褐色,长圆形,长7—10毫米,被短柔毛,有明显的纵棱,3室,顶端宿萼裂片直立或向内伏。花果期4—12月,边开花边结果。

产江南各省,东自台湾,西南至西藏。生于海拔1000—1700米的山地杂林中。越南也有。模式标本采自四川南川。

9. 台湾山砚(中国高等植物图鉴)

Symplocos morrisonicola Hayata in Journ. coll. Sci. Univ. Tokyo **25**(19): 160. pl. 27. 1908, et Icon. Pl. Formos. **5**: 110. f. 33. 1915; Li, Woody Fl. Taiwan 741. 1963; 中国高等植物图鉴 **3**: 311. 图4575. 1974. — *S. hiraishiensis* Hayata, Icon. Pl. Formos. **9**: 68. t4. 1920; Noot. Rev. Symplocac. 126. 1975. pro syn., sub nom. *S. anomala* Brand.

常绿灌木;小枝、花序、苞片、花萼均被褐色短柔毛。叶薄革质,卵形或长圆形,长3—5厘米,宽1.5—2厘米,先端急尖而具芒,基部圆形或宽楔形,全缘或有不明显的疏浅锯



1—4.毛山矾 *Symplocos groffii* Merr.: 1.花枝, 2.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 3.果枝, 4.核果。5—7.广西山矾 *Symplocos kwangsiensis* Li: 5.花枝, 6.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 7.核果。8—11.微毛山矾 *Symplocos wikstroemiifolia* Hayata: 8.花枝, 9.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 10.果枝, 11.核果。12—15.革叶山矾 *Symplocos anomala* Brand: 12.花枝, 13.果枝, 14.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊, 15.核果。(余峰绘)