木材能抗白蚁，供制家具及工艺品。叶药用，治癣疥。

组 6. 锥序组——Sect. Palura G. Don Gen. Syst. **4**: 3. 1837; Hand.-Mazz. et Peter-Stibal in Beih. Bot. Centralbl. **62** (B): 4. 1943.

花排成圆锥花序；子房 2 室。

本组我国有 2 种。

74. **华山矾**(中国高等植物图鉴) 土常山 图版 26: 6—9

Symplocos chinensis (Lour.) Druce in Rep. Bot. Exch. Club. Brit. Isles **4**: 650. 1917; Rehd. et Wils. in Journ. Arn. Arb. **8**: 188. 1927; Hand.-Mazz. et Peter-Stibal in Beih. Bot. Centralbl. **62**(B): 39. 1943; 侯宽昭等，广州植物志 476. 1956; 中国高等植物图鉴 **3**: 330. 图 4614. 1974. ——*Myrtus chinensis* Lour. Fl. Cochinch. 313. 1790.——*Symplocos sinica* Ker in Bot. Reg. **9**: t710. 1823; DC. Prodr. **8**: 258. 1844; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 74. 1889; Brand in Engler, Pflanzenr. **6** (IV. 242): 34. 1901——*S. sinica* Ker var. *vestita* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **26**: 75. 1889.——*S. chinensis* (Lour.) var. *vestita* (Hemsl.) Hand.-Mazz. in Beih. Bot. Centralbl. **62** (B): 39. 1943.——*Palura sinica* Miers in Journ. Linn. Soc. Bot. **17**: 297. 1879.——*P. chinensis* Koidz. in Bot. Mag. Tokyo **43**: 397. 1929.——Noot. Rev. Symplocac. 258. 1975. pro syn., sub nom. *S. paniculata* (Thunb.) Miq.

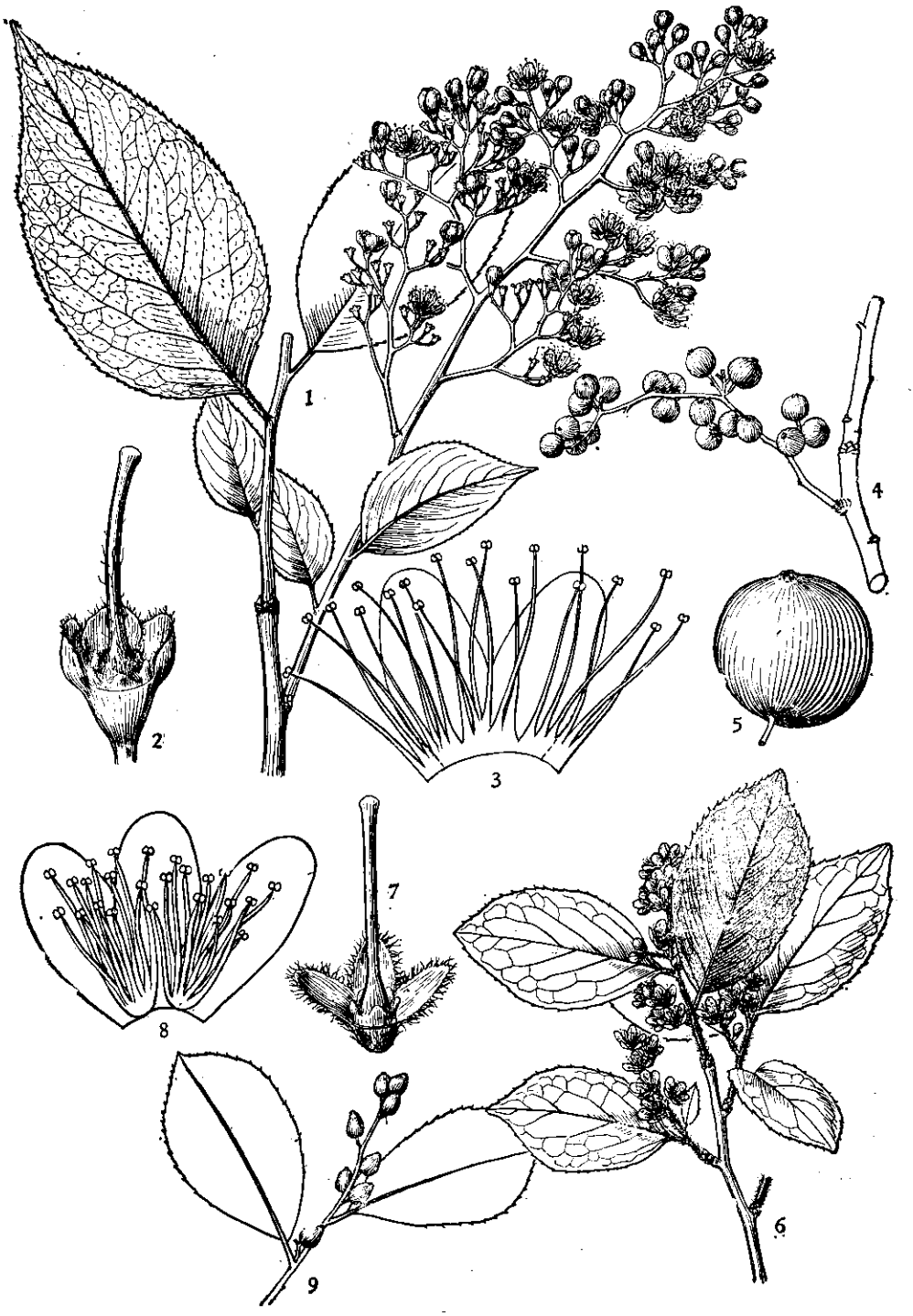
灌木；嫩枝、叶柄、叶背均被灰黄色皱曲柔毛。叶纸质，椭圆形或倒卵形，长 4—7(10) 厘米，宽 2—5 厘米，先端急尖或短尖，有时圆，基部楔形或圆形，边缘有细尖锯齿，叶面有短柔毛；中脉在叶面凹下，侧脉每边 4—7 条。圆锥花序顶生或腋生，长 4—7 厘米，花序轴、苞片、萼外面均密被灰黄色皱曲柔毛；苞片早落；花萼长 2—3 毫米。裂片长圆形，长于萼筒；花冠白色，芳香，长约 4 毫米，5 深裂几达基部；雄蕊 50—60 枚，花丝基部合生成五体雄蕊；花盘具 5 凸起的腺点，无毛；子房 2 室。核果卵状圆球形，歪斜，长 5—7 毫米，，被紧贴的柔毛，熟时蓝色，顶端宿萼裂片向内伏。 花期 4—5 月，果期 8—9 月。

产浙江、福建、台湾、安徽、江西、湖南、广东、广西、云南、贵州、四川等省区。生于海拔 1000 米以下的丘陵、山坡、杂林中。模式标本采自广东广州附近。

根药用治疟疾、急性肾炎；叶捣烂，外敷治疮疡、跌打；叶研成末，治烧伤烫伤及外伤出血；取叶鲜汁，冲酒内服治蛇伤；种子油制肥皂。

75. **白檀**(中国树木分类学) 碎米子树、乌子树 图版 26: 1—5

Symplocos paniculata (Thunb.) Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd. Bat. **3**: 102. 1867; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **15**: 297. 1934; Hand.-Mazz. et Peter-Stibal in Beih. Bot. Centralbl. **62**(B): 39. 1943; 裴鉴等，江苏南部种子植物手册 576. 图 931. 1959; 中国高等植物图鉴 **3**: 331. 图4615. 1974; Noot. Rev. Symplocac. 258. 1975. pro parte,



1—5.**白檀 Symplocos paniculata** (Thunb) Miq.: 1.花枝，2.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊，3.花冠展开示雄蕊，4.果枝，5.核果。6—9.**华山矾 Symplocos chinensis**(Lour.)Druce: 6.花枝，7.花去花冠、雄蕊示花萼、花盘和雌蕊，8.花冠展开示雄蕊，9.果枝。(余峰绘)