

片长不到1毫米;花萼长2—2.5毫米,5裂;裂片半圆形,长0.3—0.5毫米;花冠白色,长约3毫米,5深裂几达基部;雄蕊30—35枚,花丝基部稍联合;花盘环状;无毛;花柱粗壮,长约2毫米,柱头头状,子房3室。核果椭圆形,栗褐色,长6—12毫米,顶端宿萼裂片合成圆锥状。花果期7—8月,边开花边结果。

产云南、广西、广东(海南)、福建。生于海拔200—800米的路边、水旁、山谷或疏林中。越南、印度、马来西亚、新加坡、印度尼西亚也有。模式标本采自印度。

34. 琼中山矾(海南植物志)

Symplocos maclurei Merr. in Philip. Journ. Sci. **23**: 260. 1923, et in Lingnan Sci. Journ. **5**: 147. 1927; Hand.-Mazz. et Peter-Stib. in Beih. Bot. Centralbl. **62**(B): 28. 1943; 海南植物志 **3**:191. 1974; Noot. Rev. Symplocac. **122**. 1975. pro syn., sub nom. *S. adenophylla* Wall.

乔木,高约10米;嫩枝、花序均被褐色绒毛。叶纸质,椭圆形,长6—9厘米,宽2—3厘米,先端渐尖,基部楔形,边缘及叶柄两侧有大小相间的透明腺齿,叶面绿色,幼时中脉有褐色卷曲长毛,有光泽,叶背灰绿色,幼时有褐色卷曲长柔毛,老时无毛;中脉在叶面凹下,侧脉每边5—6条;叶柄长约1厘米,有柔毛。穗状花序腋生,长5—7厘米;苞片密被柔毛。核果长圆形,长10—12毫米,宽约4毫米,顶端宿萼裂片密被柔毛。核具3条不明显的纵棱。果期5月。

广东海南岛特产。生于林中。模式标本采自海南琼中五指岭。

35. 橄榄山矾(中国高等植物图鉴)

Symplocos atriolivacea Merr. et Chun ex Li in Journ. Arn. Arb. **25**: 212. 1944; 中国高等植物图鉴 **3**:326. 图4605. 1974; 海南植物志 **3**:192. 1974; Noot. Rev. Symplocac. **129**. 1975.——*S. viridissima* auct. non. Brand; Hand.-Mazz. et Peter-Stib. in Beih. Bot. Centralbl. **62**(B): 37. 1943. pro parte quoad specimen Lau 28008.

灌木,高3—3.5米,芽、嫩枝、叶背、叶柄均被短伏毛。叶纸质,椭圆状卵形或卵形,长8—22厘米,宽4.5—8.5厘米,先端渐尖,边缘具波状浅锯齿,叶面深绿色,干后榄绿色,背面与叶面同色;中脉在叶面凹下,侧脉细,每边7—12条,网脉致密,在两面均凸起;叶柄粗短,长3—5毫米。穗状花序长6—10毫米,被灰黄色短柔毛;苞片阔卵形,长1.5毫米;花萼长2—2.5毫米,被短柔毛,裂片卵形,稍短于萼筒;花冠白色,长3.8—4毫米,5深裂几达基部;雄蕊20—30枚,花丝基部稍联生;花盘隆起,被短柔毛;子房3室。核果被短柔毛,葫芦形,高约1厘米,下部宽圆,直径约5毫米,上部缢缩部分长约3毫米,顶端宿萼裂片直立或向内倾斜;核有7—10条深入中部的纵棱。花果期7—11月,边开花边结果。

产广东的海南中南部。生于海拔400—1600米的山坡、山谷或密林中。越南也有。模式标本采自海南保亭。

36. 木核山矾(植物分类学报) 图版15