

Kew Journ. Bot. 3: 331. 1851.—*Staphylia simplicifolia* Gardn. et Champ.
in Kew Journ. Bot. 1: 309. 1849.—*Maurocena arguta* O. Ktze Rev. Gen.
Pl. 1: 149. 1891.

2a. 锐尖山香圆(原变种)

Turpinia arguta(Lindl.) Seem. var. *arguta*

落叶灌木,高1—3米,老枝灰褐色,幼枝具灰褐色斑点。单叶,对生,厚纸质,椭圆形或长椭圆形,长7—22厘米,宽2—6厘米,先端渐尖,具尖尾,尖尾长1.5—2毫米,基部钝圆或宽楔形,边缘具疏锯齿,齿尖具硬腺体,侧脉10—13对,平行,至边缘网结,连同网脉在背面隆起,在上面可见,无毛;叶柄长1.2—1.8厘米;托叶生于叶柄内侧。顶生圆锥花序较叶短,长(4—)5—8(—17)厘米,密集或较疏松,花长8—10(—12)毫米,白色,花梗中部具二枚苞片,萼片5,三角形,绿色,边缘具睫毛,或无毛,花瓣白色,无毛,花丝长约6毫米,疏被短柔毛,子房及花柱均被柔毛。果近球形,幼时绿色,转红色,干后黑色,径(7—)10(—12)毫米,表面粗糙,先端具小尖头,花盘宿存;有种子2—3颗。

产福建、江西、湖南、广东、广西、贵州、四川(城口)。

叶可作家畜饲料。

2b. 绒毛锐尖山香圆 九节茶(广东)、梁山伯树、假木棉(广西)、五寸刀(广东)

Turpinia arguta(Lindl.) Seem. var. *pubescens* T. Z. Hsu in Addenda.

与原变种的区别在于叶革质,背面被绒毛,沿脉尤多,果较大(12—15毫米)。

产安徽、湖北、湖南、江西、福建、广东、广西、贵州。

3. 台湾山香圆

Turpinia formosana Nakai in Journ. Arn. Arb. 5: 80. 1924; Kanehira, Form. Trees ed. rev. 399. t. 357. 1936; Hui-Lin Li in Woody Flora of Taiwan 478. Fig. 148. 1963; 中国高等植物图鉴 2: 691, 图 3112. 1972.—*Turpinia arguta* sensu Kanehira, Form. Trees ed. rev. 161. 1918; Hayata, Icon. Pl. Form. 8: 32. 1919, non Seem.

小乔木,小枝干后褐黑色,着叶处膨大。单叶,对生,革质,长圆形至披针形或卵形,长8—12厘米,稀达25厘米,宽4—7厘米,先端渐尖或钝,基部楔形,边缘具疏锯齿,两面无毛,主脉在上面下陷,在背面隆起,侧脉6—8,在上面不显,在背面隆起,网脉在上面不显,在背面明显可见,在近边缘网结;叶柄圆柱形,长(2—)3—5厘米,顶端膨大且具关节。顶生或腋生圆锥花序,长约15厘米,花较疏松,无毛,苞片或小苞片早落;花长,约5.5毫米,黄白色,花萼5,长卵形,长3.5毫米,无毛,花瓣5,匙形,长约4毫米,无毛,雄蕊5,着生于花盘外,花丝长4.5毫米,微被柔毛,子房上位,3室,子房花柱被柔毛,柱头头状。果球形,绿色或紫黄色,径约8—15毫米。

产我国台湾,从海边至1500米的森林中,习见,北部尤多。

本种近锐尖山香圆 *Turpinia arguta* (Lindl) Seem. 惟花小, 尚可区别。但二者区别甚微, 现暂予保留, 待有更多的资料再定。

4. 亮叶山香圆

Turpinia simplicifolia Merr. in Philip. Journ. Sci. 27: 34. 1925; Linden in Steenis, Fl. Malesiana Ser. 1. 6(1): 55. 1960; 海南植物志 3: 100. 1974.——*Turpinia unifoliata* Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 37. 1934.

4a. 亮叶山香圆(原变种) 图版 8: 1—2

Turpinia simplicifolia Merr. var. *simplicifolia*

小乔木或灌木, 高 3—7 (—10) 米, 小枝干后褐色或灰褐色, 分枝及着叶处膨大。单叶、对生, 薄革质, 长圆形或长圆状椭圆形, 长 9—18 厘米, 宽 3.5—7 厘米, 先端骤急尖, 尖尾长达 1—1.5 厘米, 边缘具细圆齿状锯齿, 齿端硬角质, 基部楔形或宽楔形, 干时上面黄绿色, 具光泽; 侧脉每边 12—14 条, 斜出, 至近边缘弯拱而连结, 网脉密, 侧脉和网脉在两面均隆起; 叶柄长 1.5—5 厘米, 顶端稍膨大并具关节。圆锥花序式聚伞花序, 长 7—12 厘米, 花小, 花萼白色, 盛开时径约 3 毫米; 萼片卵形, 长 1—1.5 毫米, 具缘毛; 花瓣白色或淡黄色, 椭圆形, 长约 2 毫米; 雄蕊 5, 较花瓣稍短, 花药卵形, 花丝扁平, 花盘凸起, 5 裂, 子房 3 室, 每室有胚珠 2 粒。浆果浅绿色, 近球形, 径 5—10 毫米, 表面粗糙, 顶端具 3 条凹纹, 柱头脱落后痕迹明显; 种子近圆形, 为不规则的凹状, 径 3—5 毫米, 淡黄色。花期 3—6 月, 果期 7—9 月。

产广东、广西。生于中海拔至高海拔地区的山谷阴处或密林中。马来西亚、印度尼西亚和菲律宾也有。

4b. 长柄亮叶山香圆

Turpinia simplicifolia Merr. var. *longipes* C. Y. Wu in Addenda.

与原变种的差别在于叶常宽披针形, 叶柄长 (3.5—) 4—5.5 厘米, 果小。

广西(宁明、大新、融水), 生于海拔 470—910 米的山谷阴处林中。

5. 疏脉山香圆(海南) 大叶山香圆(云南)

Turpinia indochinensis Merr. in Journ. Arn. Arb. 19: 43. 1933; 海南植物志 3: 99. 1974; 云南植物志 2: 357. 1979.——*Turpinia formosana* sensu Masamune in Trans. Nat. Hist. Soc. Form. 29: 29. 1939, non Nakai.

灌木或小乔木, 高 2—8 米, 树皮褐黄色或淡棕色。单叶, 薄革质或厚纸质, 长圆形、椭圆形或倒卵状椭圆形, 长 7—13 (—15) 厘米, 宽 3.5—7.5 厘米, 顶端急尖或具小突尖, 基部楔形或宽楔形, 边缘具疏锯齿, 齿尖骨质, 两面无毛, 上面亮绿色, 背面淡绿, 侧脉 8—10, 弯拱至边缘连结, 网脉较疏, 连同侧脉在上面明显, 在背面隆起; 叶柄粗壮, 长 6—30 毫米, 近叶基部膨大且具关节。顶生圆锥花序, 多花, 长 12 (—23) 厘米, 小花梗长约 2 毫米, 花小, 长约 5 毫米, 萼片近革质, 椭圆形或倒卵状椭圆形, 长 3—5 毫米, 花瓣近膜质, 5