

南部(富宁、金屏、勐腊等县)。生于海拔300—800米山谷密林中, 常见于石灰岩山地。模式标本采自云南富宁。

果肉味酸带甜。根及叶作草药, 味苦, 微辛, 气香, 性温。宣肺止咳、行气止痛。治感冒发热、风寒咳嗽、心胃气痛。

9. 细叶黄皮

Clausena anisum-olens (Blanco) Merr. in Bur. Gov. Lab. 17: 21. 1904; Swingle in Webb. et Batc. Citrus Indust. 1: 179. 1943. — *Cookia anisum-olens* Blanco Fl. Filip. 359. 1837. — *Cl. loheri* Merr. in Philip. Journ. Sci. 27: 27. 1925. — *Cl. indica* auct. non (Dalz.) Oliv.: Huang in Acta Phytotax. Sin. 8: 91. 1959. — *Cl. brevistyla* auct. non Oliv.: C. E. Chang in Fl. Taiwan 3: 512. 1977. ("*brevistylia*")

小乔木, 高3—6米。当年生枝、叶柄及叶轴均被纤细而弯钩的短柔毛, 各部密生半透明油点。叶有小叶5—11片, 小叶镰刀状披针形或斜卵形, 长5—12厘米, 宽2—4厘米, 顶部渐狭尖, 略钝头, 有时微凹, 两侧明显不对称, 叶缘波浪状或上半段有浅钝裂齿, 嫩叶背面中脉常被短柔毛; 小叶柄长2—4毫米。花序顶生, 花白色, 略芳香; 花蕾圆球形; 萼裂片卵形, 长约1毫米; 花瓣长圆形, 长约3毫米; 雄蕊10枚, 有时兼有8枚, 略不等长, 花丝中部以下增宽且呈曲膝状; 花柱比子房稍短, 柱头不增大。果圆球形, 偶有阔卵形, 径1—2厘米, 淡黄色, 偶有淡朱红色, 半透明, 果皮有多数肉眼可见的半透明油点, 果肉味甜或偏酸, 有种子1—2粒, 稀更多; 种皮膜质, 基部褐色。花期4—5月, 果期7—8月。

台湾(兰屿)有野生。广东(新会、鹤山)、广西(百色、龙州)及云南(蒙自、河口)均有栽种。原产菲律宾。在广东, 至少有80年栽培历史。

鲜果可食, 味酸甜, 多吃引致轻度麻舌感。民间将熟果晒干, 用酒泡浸, 谓有化痰止咳功效。枝、叶作草药, 祛风除湿。

10. 光滑黄皮

Clausena lenis Drake in Journ. de Bot. 6: 276. 1892; Guill. in Fl. Gén. Indo-Chine 1: 633, f. 70 (6—7). 1911 (*Cl. laevis*); Swingle in Webb. et Batc. Citrus Indust. 1: 190. 1943; Huang in Acta Phytotax. Sin. 8: 89. 1959; Swingle et Reece in Reuth. et al. Citrus Indust. 1: 230. 1967; 海南植物志 3: 42. 1974.

树高2—3米。小枝的髓部颇大, 海绵质, 嫩枝及叶轴密被纤细卷曲短毛及干后稍凸起的油点, 毛随枝叶的成长逐渐脱落。叶有小叶9—15片, 小叶斜卵形、斜卵状披针形, 或近于斜的平行四边形, 位于叶轴基部的最小, 长2—5厘米, 宽1.5—3.5厘米, 位于中部或有时中部稍上的最大, 长达18厘米, 宽11厘米, 两侧甚不对称, 叶缘有明显的圆或钝裂齿, 嫩叶两面被稀疏短柔毛, 成长叶的毛几乎全部脱落, 干后暗红或暗黄绿色, 薄纸质, 侧脉纤细, 支脉不明显, 油点干后通常暗褐色至褐黑色。花序顶生; 花蕾卵形, 萼裂片及花瓣均5片, 很少兼有4片, 萼裂片卵形, 长约1毫米; 花瓣白色, 基部淡红或暗黄