

状花序顶生，长约2厘米，多分枝；小苞片披针状匙形，长约2毫米，黄绿色，被褐色毛，花小，近无柄、花萼壶形，长约1.2毫米，外面无毛，花丝短。果长卵圆形，干后黑色，有皱纹，长2.6—2.9厘米，径1.2—1.4厘米，先端渐尖。花期5—7月，果期8月。

产云南西南部(耿马)。生于海拔500米，混生于次生竹林中。原产缅甸密芝那及卡钦山。

为一用材树种。云南用果代诃子入药。

### 8. 诃子(唐本草)

***Terminalia chebula*** Retz. in Obs. Bot. 5: 31. 1789; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 446. 1878; Gagnep. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 752. 1920; 广州植物志 225. 1956; 赵爱真, 植物分类学报 7: 232. 1958; O. Lecompte in Aubrev. Fl. Camb. Laos Vietn. 10: 89. 1969. p. p.; 云南植物志 1: 82-图版 22, 1—2. 1977.

8a. 诃子(原变种) 诃黎勒(本草纲目) 图版 3: 1—2

#### var. *chebula*

乔木，高可达30米，径达1米，树皮灰黑色至灰色，粗裂而厚，枝无毛，皮孔细长，明显，白色或淡黄色；幼枝黄褐色，被绒毛。叶互生或近对生，叶片卵形或椭圆形至长椭圆形，长7—14厘米，宽4.5—8.5厘米，先端短尖，基部钝圆或楔形，偏斜，边全缘或微波状，两面无毛，密被细瘤点，侧脉6—10对；叶柄粗壮，长1.8—2.3厘米，稀达3厘米，距顶端1—5毫米处有2(—4)腺体。穗状花序腋生或顶生，有时又组成圆锥花序，长5.5—10厘米；花多数，两性，长约8毫米；花萼杯状，淡绿而带黄色，干时变淡黄色，长约3.5毫米，5齿裂，长约1毫米，三角形，先端短尖，外面无毛，内面被黄棕色的柔毛；雄蕊10枚，高出花萼之上；花药小，椭圆形；子房圆柱形，长约1毫米，被毛，干时变黑褐色；花柱长而粗，锥尖；胚珠2颗，长椭圆形。核果，坚硬，卵形或椭圆形，长2.4—4.5厘米，径1.9—2.3厘米，粗糙，青色，无毛，成熟时变黑褐色，通常有5条钝棱。花期5月，果期7—9月。

产云南西部和西南部。生于海拔800—1800米的疏林中，常成片分部。广东、广西(南宁)有栽培。分布于越南(南部)、老挝、柬埔寨、泰国、缅甸、马来西亚、尼泊尔、印度。

果皮和树皮富含单宁(35—40%)，为一有价值的鞣料植物，系制革工业重要原料之一。果实供药用，能敛肺涩肠、为治疗慢性痢疾的有效良药。幼果干燥后通称“藏青果”，治慢性咽喉炎，咽喉干燥等。木材供建筑、车辆、农具、家具等用。

#### 8b. 微毛诃子(变种)

var. ***tomentella*** (Kurz) C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 446. 1878——*T. tomentella* Kurz For. Fl. Brit. Burma 1: 445. 1877.

与原变种不同处在于幼枝、幼叶全被铜色平伏长柔毛；苞片长过于花；花萼外无毛；果卵形，长不足2.5厘米。