

紫黑色,内有2个盾形而具皱纹的种子;种子长约5毫米。花期3—5月,果期10—12月。

产于云南和贵州等省。生于沙地灌木丛中。印度、斯里兰卡、缅甸也有分布。模式标本采自印度。

本种植株外形与茜草科的虎刺 *Damnacanthus indicum* (L.) Gaertn. f. 很相似,为与虎刺区别,本种中名故称假虎刺。

3. 云南假虎刺(植物分类学报) 图版3

Carissa yunnanensis Tsiang et P. T. Li in *Acta Phytotax. Sinica* **11**: 347, Pl. 36. 1973.

直立灌木,高60厘米;茎灰白色;小枝密被短柔毛,老枝无毛。刺腋生,单枝或顶端分叉,长6—10毫米。叶近革质,卵圆形,长6—15毫米,宽3—5毫米,两端急尖,无毛;中脉在叶面扁平,在叶背微凸起,侧脉不明显,纤细、每边3—4条;叶柄长1—2毫米,被短柔毛。聚伞花序腋生,着花2—3朵;花萼5深裂,双盖覆瓦状排列,裂片长卵圆形,长约1毫米,有缘毛;花冠白色,高脚碟状,长1厘米,花冠筒圆筒状,长6毫米,中部以上膨大,外面上部被微毛,内面在雄蕊着生处以下密被长柔毛,花冠裂片向右覆盖,卵状披针形,长4毫米,具缘毛;雄蕊在花冠筒的中部以上着生,花药长圆形,顶端到达花冠筒喉部;子房全缘,2室,每室有胚珠单个,花柱长圆筒状,长6毫米,柱头长圆形,顶端被短柔毛,2裂。花期4月。

产于云南。生于山地灌木丛中。模式标本采自鹤庆。

4. 大花假虎刺(中国高等植物图鉴)

Carissa macrocarpa (Eckl.) DC. *Prodr.* **8**: 336. 1844; Backer et Bakh. f. *Fl. Java* **3**: 655. 1968; 中国高等植物图鉴, **3**: 416, 图4786. 1974. — *Arduina macrocarpa* Eckl. *S. Afr. Journ.* **1**: 372. 1830. — *Arduina grandiflora* E. Mey. *Comm. Pl. Afr. Austr.* 190. — *Carissa grandiflora* (E. Mey.) DC. l. c. 335; 侯宽昭等, 广州植物志, 489, 图270. 1956; Backer et Bakh. f. l. c. **2**: 222. 1965.

直立灌木;枝近无毛;刺两叉状,长2—4厘米。叶革质,广卵形,长3—7厘米,宽2.5—4.5厘米,顶端具急尖而有小尖头,基部浑圆或钝,无毛;叶背中脉凸起,侧脉扁平而不明显,无毛;叶柄长约2毫米。聚伞花序顶生,花冠高脚碟状,白色,芳香,长达2.7厘米;花萼短,5裂,裂片披针形,长约5.5毫米,宽2毫米,无毛,内面基部具腺体;花冠裂片长圆形,向左覆盖,长约为花冠筒的2倍,外面无毛,内面密被柔毛;雄蕊5枚,着生于花冠筒中部略上;子房全缘,2室,每室有胚珠10颗,花柱长圆柱状,柱

头比雄蕊为高,顶端2裂,被毛。浆果卵圆形至椭圆形,长2—5厘米,亮红色;种子圆形,纸质,红色。花期8月。

原产于南非洲 Natal 地方,我国引进栽培于广东。世界热带和亚热带地区也有栽培。

本种花大,芳香,供庭园观赏。浆果较大,在南非洲 Natal 地区人民将半熟的果制果酱,成熟的果做饼馅。

2. 仔榄树属*——*Hunteria* Roxb.

Roxb. Hort. Beng. 84. 1814, et Fl. Ind. 1: 695. 1832.

乔木,具乳汁。叶对生,革质,具柄,羽状脉;侧脉密生而近平行。近圆锥状或伞房状的聚伞花序顶生或腋生;花萼小,5裂,内面无腺体;花冠高脚碟状,花冠筒圆筒形,花冠喉部膨大,裂片5,在花蕾时向左覆盖;雄蕊5枚,着生在花冠筒中部以上,花丝短,花药长圆状披针形,内藏,与柱头分离,基部圆,顶端钝;无花盘;子房由2枚离生或基部合生的心皮组成,花柱丝状,柱头圆锥状,顶端浅2裂;每心皮有胚珠2—4颗,着生在子房腹缝线胎座上。浆果2,卵形或球形,肉质,内有种子1—2颗;子叶卵圆形,胚根在上。

约8种,分布于印度尼西亚、马来西亚、越南、缅甸、印度、刚果和安哥拉等。我国产1种,仅见于广东海南。

本属模式种为: *Hunteria zeylanica* (Retz.) Gard. ex Thw.

仔榄树(海南植物志) 黄羊(广东海南);洪达木(俗称) 图版4

Hunteria zeylanica (Retz.) Gard. ex Thw. Enum. Pl. Zeyl. 191. 1860; Alston, Suppl. Handb. Fl. Ceylon 190. 1931; Tsiang in Sunyatsenia 3: 134. 1936; 中国高等植物图鉴, 3: 417, 图4787. 1974; 海南植物志, 3: 227, 图676. 1974. ——*Cameraria zeylanica* Retz. Obs. Bot. 4: 24. 1786. ——*Hunteria corymbosa* Roxb. Fl. Ind. 1: 695. 1832; Tsiang l. c. 2: 103. 1934.

乔木,高达8米,胸径10—26厘米;树皮灰褐色;枝条灰绿色,无毛,含乳汁。叶对生,近革质,长圆形,长圆状披针形或卵状长圆形,长9—16厘米,宽2.5—5厘米,顶端短渐尖,钝头,基部宽楔形,两面无毛;中脉在叶面扁平,在叶背凸起,侧脉两面扁平,纤细、密生几平行,每边40条以上;叶柄长1—1.5厘米。花白色,芳香,直径约1

* 仔榄树属(中国植物科属检索表),别名洪达木属(中国种子植物科属辞典)。