

浆果卵球形,长达2.4厘米,无毛,绿转黑色;种子1枚,长圆状卵圆形,长达2厘米,具圆形、近基生的疤痕,子叶叶状,稍肥厚,长1.8厘米,宽6毫米,胚根扁柱形,长3毫米。花期5月,果期11月。

产云南东南部;生于海拔1000—1550米的密林中或池畔。

据 Aubréville 以种子特征为分属标准之一,故本种应归入本属中。

3. 铁榄 山胶木(广西),假水石梓(云南、广西) 图版 14:8

Sinosideroxylon pedunculatum (Hemsl.) H. Chuang in Guihaia **3**(4): 312. 1983.
——*Sarcosperma? pedunculata* Hemsl. in Journ. Linn. Soc. **26**: 68. 1889; Chun et How, 植物分类学报 **7**(1):74. 1958. — *Planchonella pedunculata* (Hemsl.) Lam et Kerpel in Blumea **3**: 285, f. 3. 1939; van Royen in ibid. **8**: 359, 1957; 吴征镒等, 云南热带亚热带植物区系研究报告 **1**:26. 1965; 云南植物志 **1**:311, 图版 73, 图 6. 1977. — *Pouteria pedunculata* Baehni in Candollea **9**: 286, 1942.

3a. 铁榄(原变种)

var. **pedunculatum**

乔木,高(5)9—12米;小枝圆柱形,径约2—4毫米,被锈色柔毛,幼枝疏被、老枝密被皮孔。叶互生,密聚小枝先端,革质,卵形或卵状披针形,长(5)7—9(15)厘米,宽3—4厘米,先端渐尖,基部楔形,两面无毛,上面具光泽,下面色较淡,中脉在上面明显,稍凸起,下面凸起,侧脉8—12对,成50—70°上升,弧曲,两面均明显,网脉细;叶柄长7—15毫米,上面具窄沟,被锈色绒毛或近无毛。花浅黄色,1—3朵簇生于腋生的花序梗上,组成总状花序,花序梗长1—3厘米,具纵棱,被锈色微柔毛;花梗长2—4毫米,被锈色微柔毛,基部具小苞片,卵状三角形,长约1毫米,密被锈色微柔毛;花萼基部联合成钟形,裂片5,覆瓦状排列,三角形或近卵形,长2—3毫米,宽1.5—2毫米,外面被锈色微柔毛;花冠长4—5毫米,(4)5裂,裂片卵状长圆形,长1.5—2.5毫米,宽约1毫米,花开放时下部联合成管;能育雄蕊(4)5,与花冠裂片对生,长2—2.5毫米,花丝线形,长1—1.5毫米,花药卵状心形或箭形,长约1毫米,外向开裂;退化雄蕊(4)5,花瓣状,披针形,长1—2毫米,边缘条裂,与花冠裂片互生;子房近圆形,长约1毫米,无毛,4或5室,先端渐窄而成花柱,花柱钻形,长2—3毫米。浆果卵球形,长约2.5厘米,宽约1.5厘米,具花后延长的花柱;种子1枚,椭圆形,两侧压扁,长约1.6厘米,宽约9毫米,褐色,具光泽,疤痕近圆形,近基生。

产湖南、广东、广西、云南;生于海拔1000—1100米的石灰岩小山和密林中。越南也产。

木材供制农具、农械、器具用。

本种的位置,各学者意见不一,1889年 Hemsl. 把它作为肉实树属 *Sarcosperma* 发表,而 Lam et Kerpel (1939) 和 van Royen (1957) 的意见则放在山榄属 *Planchonella*, 陈焕镛和侯宽昭 1958 年将本种按其种子特征仍置回肉实树属,1965 年吴征镒和李锡文



1—3. 革叶铁榄 *Sinosideroxylon wightianum* (Hook. et Arn.) Aubr.: 1.花枝, 2.花展开, 3.花萼。
 4—7. 滇铁榄 *S. yunnanense* (C. Y. Wu) H. Chuang: 4.花枝, 5.花展开, 6.果, 7.种子。8. 铁榄 *S. pedunculatum* (Hemsl.) H. Chuang: 花枝。