

纹,侧脉约15对,斜升,近平行,在叶背突起,先端叉开,边缘处网结,细脉与侧脉成 $90^\circ$ ,网脉细,两面略显;叶柄长1—1.5厘米,被锈色微绒毛。圆锥花序顶生,长约15厘米,密被锈色微绒毛;苞片披针形,长约1.5毫米,密被锈色微绒毛;雄花无梗,黄绿色;花萼密被灰色微柔毛,裂片钝三角形,长约0.5毫米,边缘具细睫毛;花瓣5,卵形,长1.5—2毫米,外面疏被灰白色极细微柔毛,具褐色羽状脉纹;花盘褐色,无毛;雄蕊与花瓣等长,花丝线形,长约1毫米,花药卵形,长约0.7毫米;退化子房被黄色绒毛;雌花未见。

产云南西南部;生于海拔1200米的山坡林中。分布于缅甸北部。

## 2. 网脉肉托果 图版36: 8—12

*Semecarpus reticulata* Lecte. in Bull. Soc. Bot. Franc. 54: 610. 1907, et Fl. Gén. Indo-Chine 2: 40. 1908; Craib, Fl. Siam. Enum. 1 (2): 354. 1926; Tard.-Blot in Aubr. Fl. Camb. Laos et Vietn. 2: 174, pl. 15, 7—9. 1962; 云南植物志 2: 410, 图版123, 8—12. 1979.

乔木或大乔木,高10—30米;树皮灰白色,韧皮部具褐色树脂道,小枝粗壮,灰白色,无毛,具条纹和小皮孔,叶痕圆形,略突起。单叶互生,近革质,倒披针形,长15—30厘米,宽4—7.5厘米,先端急尖或短渐尖,基部近圆形,不下延,全缘,呈皱波状,两面无毛,叶面具光泽,叶背灰白色,中脉在叶面微凹,在叶背突起,具极细条纹,侧脉约15对,先端不叉开,近边缘处弧形网结,在叶背明显突起,细脉与侧脉成 $90^\circ$ 角,网脉两面明显突起;叶柄长1.5—5厘米,无毛,略压扁,上面具槽,基部增粗,具木栓质环裂。圆锥花序顶生或生于上部叶腋,比叶短,长约15厘米,被极细微绒毛;苞片狭三角形或钻形,外面被微绒毛,长1—2毫米;花梗长0.5—1毫米,被灰白色极细微绒毛;花萼外面被极细微绒毛,裂片三角形,长约0.5毫米,外面被毛,边缘具细睫毛;花瓣长圆形或卵状长圆形,长1.5—2毫米,宽约1毫米,外面疏被腺毛和极细微绒毛,具纵向树脂道条纹;花丝线形,长约2毫米,花药长约0.7毫米;花盘扁平,无毛;子房被毛。核果卵圆形,压扁,径约1厘米,被微柔毛,先端具宿存花柱,果时花托膨大,肉质,包于果的中下部。

产云南南部;生于海拔540—1350米的林中。分布于越南、老挝和泰国北部。

## 3. 大叶肉托果

*Semecarpus gigantifolia* Vidal, Syn. Atlas 22, t. 36, f. A. 1883; H. L. Li, Wood. Fl. Taiw. 451, f. 175. 1963, et in Fl. Taiw. 3: 573, pl. 733. 1977.——*S. vernicifera* Hayata et Kawakai in Hayata, Ic. Pl. Form. 2: 108. 1932; Kanehira, Form. Trees rev. ed. 367, f. 322. 1936.

常绿乔木;小枝灰色,无毛,具长圆形棕色皮孔。叶互生,常集生于小枝顶端,革质,椭圆状披针形或卵状披针形,长25—50厘米,宽5.5—12厘米,先端急尖或短渐尖或短尾尖,基部钝,两面无毛;叶面略具光泽,叶背苍白色,中脉在叶面平或略突,在叶背突起,侧脉约20对,与中脉成 $70^\circ$ 角,网脉两面突起;叶柄长1—3厘米。圆锥花序顶生,长约17

厘米;花白色,花梗短,长约2毫米;苞片三角形,长约1毫米,边缘具细睫毛;花萼钟状,长约2.5毫米,萼齿明显或不明显;花瓣卵状披针形,长约5.5毫米,宽约2.5毫米,先端钝,基部截形;雄蕊与花瓣互生,比花瓣短,花丝线形,长约3毫米,花药长圆形;子房阔卵形,长约2毫米,胚珠悬垂于中上部。核果扁球形,先端偏斜,急尖,长约2.3厘米,宽约2厘米,果肉多树脂,内果皮骨质。

产我国台湾。分布于菲律宾。

### 15. 辛果漆属——*Drimycarpus* Hook f.

Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 424. 1862;

Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 471. 1883, et in Engl. u. Prantl,

Nat. Pflanzenfam. 3(5): 176. 1896.

大乔木。单叶互生,革质,全缘,具柄。花序总状,顶生或腋生;花小,杂性;花萼5裂,裂片钝三角形,覆瓦状排列;花瓣5,卵形,覆瓦状排列;雄蕊5,着生于花盘基部,花丝钻形,花药短心形,丁字着生,药室内向纵裂;花盘环状;子房下位,埋入下凹的花托中,子房壁与花托连合,1室,1胚珠,胚珠室顶悬垂,花柱1,顶生,较短,柱头头状。果时花托膨大,肉质,包于果的大部或近全部,果扁球形,无毛,具多数纵棱,果肉具纤维质,多树脂,果核大;种子与果同形,种皮膜质,胚厚,子叶略凸起。

2种,分布于锡金、不丹、印度东北部、缅甸、越南北部至我国(云南)。我国2种均产。

### 分种检索表

1. 叶椭圆形或长圆状披针形,先端渐尖,边缘皱波状;果较小,径约2厘米…………… 1. 辛果漆 *D. racemosus* (Roxb.) Hook. f.  
 1. 叶倒卵形,先端平截或微凹;果较大,径约2.5厘米…………… 2. 大果辛果漆 *D. anacardiifolius* C. Y. Wu et T. L. Ming

#### 1. 辛果漆(云南植物志) 图版 37: 3—6

*Drimycarpus racemosus* (Roxb.) Hook. f. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 424. 1862; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 36. 1876; Kurz, For. Fl. Brit. Burm. 1: 314. 1877; Engl. in DC. Monog. Phan. 4: 472. 1883; Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 41. 1908; Tard.-Blot in Aubr. Fl. Camb. Laos et Vietn. 2: 179. 1962; 云南植物志 2: 413, 图版 124, 3—6. 1979.——*Holigarna racemosa* Roxb. Fl. Ind. 2: 82. 1832.

大乔木,高8—18米;小枝圆柱形,灰褐色,无毛,具条纹和细小皮孔。叶革质,椭圆形或长圆形或长圆状披针形,长20—34厘米,宽5—10厘米,先端渐尖,基部楔形至圆形,