

物学通报 1962(3): 1. 1962; Hu Shiu-ying in Econ. Bot. 18(2): 167.

1964; Hutch., Gen. Fl. Pl. 2: 407. 1967.

大型木质藤本;茎、枝粗壮。叶片厚革质,常绿;卷须粗壮,2—5歧。雌雄异株。雄花:总状花序;花萼筒伸长,上部短钟状,檐部呈5角形,裂片短;花冠辐状,5深裂,基部合生,裂片倒楔状截形,具长流苏;雄蕊3,花丝不明显,花药伸出,合生,1枚1室,2枚2室,药室折曲。雌花单生;花萼和花冠同雄花;子房球形,1室,花柱长,柱头3,2裂,伸出;胎座3,每胎座的两边各着生1对胚珠。果实大,扁压,具12条纵沟,有能育种子和不发育种子(附着于能育种子的一侧)各6枚。种子大型,扁平,椭圆形。

1种和1变种,分布于印度、马来西亚、缅甸和孟加拉。我国全产,分布于广西、云南和西藏东南部。

属模式种:油渣果 *H. macrocarpa* (Bl.) Cogn.

1. 油渣果

Hodgsonia macrocarpa (Bl.) Cogn. in DC., Mon. Phan. 3: 349. 1881; Chakr. in Rec. Bot. Surv. Ind. 17(1): 27. 1959; Keraudren in Aubréville et Leroy, Fl. Cambodge Laos Vietnam 15: 74. 1975; 中国高等植物图鉴 4: 369, 图 6152. 1975. — *Trichosanthes macrocarpa* Bl., Bijdr. 935. 1826. — *T. heteroclita* Roxb., Fl. Ind. 3: 705. 1832. — *Hodgsonia heteroclita* (Roxb.) Hook. f. et Thoms. in Proc. Linn. Soc. Lond. 2: 257. 1853; C. B. Clarke in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 2: 606. 1879; Chakr. in Ind. Journ. Agric. Sc. 16(1): 15. 1946.

1a. 油渣果(原变种) 油瓜,猪油果,有棱油瓜

var. ***macrocarpa***

木质藤本,长达20—30米;茎、枝粗壮,具纵棱及槽,无毛。叶片厚革质,3—5深裂、中裂、浅裂或有时不分裂,长、宽均为15—24厘米,裂片卵状长圆形,中裂片较大,侧裂片较小,先端尾尖或渐尖,全缘,叶基平截或微凹,上面亮绿色,背面淡绿色,两面光滑无毛,主脉3—5条,在背面隆起;叶柄粗壮,长4—8厘米,具纵条纹,无毛。卷须颇粗壮,2—5歧,光滑无毛。雌雄异株。雄花:总状花序,花序轴长15—30厘米;苞片长圆状披针形,肉质,长0.5—1厘米;花梗短粗,光滑无毛或被微柔毛;花萼筒狭管状,淡黄色,长8—10厘米,径7—9毫米,5裂,裂片三角状披针形,长5毫米;花冠辐状,外面黄色,里面白色,5裂,裂片长5厘米,先端流苏状,流苏长达15厘米;雄蕊3,花丝不明显,花药靠合,药室折曲。雌花:单生,花梗粗壮,短;子房近球形,径2—2.2厘米,具12枚胚珠,外面被微柔毛,花柱长,柱头3,顶端2裂。果实大型,扁球形,径20厘米,厚10—16厘米,淡红褐色,有12条槽沟,具绒毛,有6枚大型种子(另外6枚不育)。种子长圆形,长7厘米,宽3厘米。 花果期6—10月。

产云南南部、西藏东南部和广西。常生于海拔300—1500米的灌丛中及山坡路旁,也