

薄,扁圆形,周围具白色透明的膜质翅。

约2种,分布于越南、老挝、泰国、缅甸、印度、马来西亚、斯里兰卡。我国产1种,分布于四川、贵州、云南、广西、广东、福建、台湾。

1. **木蝴蝶**(本草纲目拾遗) 千张纸(植物名实图考),破故纸、毛鸦船(四川),王蝴蝶(贵州),千层纸、土黄柏(广西),兜铃(滇南本草),海船(四川,思茅,西双版纳),朝筒(思茅),“棵黄价”(广西壮族语),牛脚筒(海南) 图版4: 1—3

Oroxylum indicum (L.) Kurz, For. Fl. Brit. Burma 2: 237. 1877; Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 378. 1884; Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 570, fig. 61. 1930; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 166. 1927; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 888. 1936; Corner, Ways. Trees Mal. tab. 29. 1940; Back. et Bakh. f. Fl. Java 2: 234. 1965; 广州植物志 610. 1956; 海南植物志 3: 533, 图 911. 1974; 云南植物志 2: 696. 1979; van Steenis, Fl. Males., ser. 1, 8(2): 128, fig. 5. 1977; Hara et al. Enum. Flow. Pl. Nepal 3: 137. 1982; Santsuk et Vidal in Fl. Camb. Laos. et Viet. 22: 9. 1985.—*Bignonia indica* L. Sp. Pl. 625. 1753.—*B. pentandra* Lour. Fl. Cochinch. 379. 1790.—*Calosanthes indica* (L.) Bl. Bijdr 760. 1826; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 4: tab. 1337. 1848.

直立小乔木,高6—10米,胸径15—20厘米,树皮灰褐色。大型奇数2—3(—4)回羽状复叶,着生于茎干近顶端,长60—130厘米;小叶三角状卵形,长5—13厘米,宽3—10厘米,顶端短渐尖,基部近圆形或心形,偏斜,两面无毛,全缘,叶片干后发蓝色,侧脉5—6对网脉在叶下面明显。总状聚伞花序顶生,粗壮,长40—150厘米;花梗长3—7厘米;花大,紫红色。花萼钟状,紫色,膜质,果期近木质,长2.2—4.5厘米,宽2—3厘米,光滑,顶端平截,具小苞片。花冠肉质,长3—9厘米,基部粗1—1.5厘米,口部直径5.5—8厘米;檐部下唇3裂,上唇2裂,裂片微反折,花冠在傍晚开放,有恶臭气味。雄蕊插生于花冠筒中部,花丝长4厘米,微伸出花冠外,花丝基部被绵毛,花药椭圆形,长8—10毫米,略叉开。花盘大,肉质,5浅裂,厚4—5毫米,直径约1.5厘米。花柱长5—7厘米,柱头2片开裂,长约7毫米,宽约5毫米。蒴果木质,常悬垂于树梢,长40—120厘米,宽5—9厘米,厚约1厘米,2瓣开裂,果瓣具有中肋,边缘肋状凸起。种子多数,圆形,连翅长6—7厘米,宽3.5—4厘米,周翅薄如纸,故有千张纸之称。

产福建、台湾、广东、广西、四川、贵州及云南。生于海拔500—900米热带及亚热带低丘河谷密林,以及公路边丛林中,常单株生长。在越南、老挝、泰国、柬埔寨、缅甸、印度、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚(爪哇)也有分布。

种子、树皮入药,可消炎镇痛,治心气痛,肝气痛,支气管炎及胃、十二指肠溃疡。木材色浅,黄白色,心材和边材明显,径面略具光泽,材质轻软,易割削,木纹直,结构略粗,管孔线在肉眼下明晰,甚不耐腐,木材无特殊工业价值。



1—3.木蝴蝶 *Oroxylum indicum* (L.) Kurz: 1.叶, 2.果实, 3.种子。4—6.翅叶木
Pauldopia ghora (Buch.-Ham. ex G. Don) van Steenis: 4.叶, 5.果实, 6.种子。
(杨建昆绘)