

状花序。花萼长约 5 厘米,与花序轴均密被褐色绒毛,顶端有黑色小瘤体数个,内面无毛。花冠黄色,长约 10 厘米,口部直径 10—15 厘米,花冠筒基部直径 1.5—2 厘米,漏斗形,下部紫色,无毛,花冠外面具多数微凸起的纵肋,花冠裂片椭圆形,长约 4.5 厘米,开展。雄蕊及花柱内藏。蒴果极长,达 30—60 厘米,宽达 4 厘米,厚约 1 厘米,悬垂,密被褐黄色绒毛。种子长椭圆形,极薄,具膜质翅,连翅长约 5.5—6.5 厘米,宽约 1.2 厘米。花期 10—11 月,果期 4—6 月。

产广东(茂名)、海南、广西(那坡、临桂、宁明)、云南(河口、金平、墨江、勐腊)。福建有栽培。生于疏林边、阳坡,海拔 200—300 米。在泰国老挝,越南北部至中部也有分布。

本种可作庭园观赏的绿化树种;木材纹理通直,结构细致,材质稍硬而轻,加工容易,干燥后少开裂且不变形,略能耐腐,剖面平滑而具光泽,材色浅淡而略鲜明,适于作梁、柱、门、窗、家具等用材;海南多用作一般家具、床板、房板等。

2. 西南猫尾木(云南热带林及亚热带材)

Dolichandrone stipulata (Wall.) Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 1046. 1876, comb. nud.; Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 379. 1884; Brandis, Ind. Trees, 493. 1911; 云南植物志 2: 722, 图版 200, 图 1. 1975.—*Spathodea stipulata* Wall. Pl. As. Rar. 3: 20. 1832.—*Bignonia stipulata* Roxb. Hort. Beng. 14. 1814, nom.; et Fl. Ind. 3: 20, fig. 238. 1832.—*Markhamia stipulata* (Wall.) Seem. in Journ. Bot. 1: 226. 1863; Dop in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 603. 1930; Hand-Mazz. Symb. Sin. 7: 788. 1936.

2a. 西南猫尾木(原变种) 图版 14: 1

D. stipulata var. **stipulata**

乔木,高 10—15 米;嫩枝、嫩叶及花序轴密被黄褐色短柔毛。奇数羽状复叶长达 30 厘米;小叶 7—11 枚,长椭圆形至椭圆状卵形,长 12—19 厘米,宽 4—8 厘米,顶端短渐尖或钝,基部阔楔形至近圆形,偏斜,侧脉 8—10 对,两面近无毛,有时两面被稀疏黑色腺点,全缘,侧生小叶近无柄,顶生小叶柄长 1—2 厘米。花序为顶生总状聚伞花序,被锈黄色柔毛,有花 4—10 朵;花梗长 2.5—5.5 厘米。花萼佛焰苞状,长约 5.5 厘米,直径约 4 厘米,密被锈黄色绒毛。花冠黄白色,长约 10 厘米,筒红褐色,花冠直径达 10 厘米,筒基部直径达 1—1.5 厘米,裂片边缘具不规则的齿刻,具皱纹。雄蕊 4,2 强,花丝紫色,着生于花冠筒上,花药丁字形着生,药室大,椭圆形。花盘环状。子房被毛,花柱纤细,柱头 2 裂,扁平。蒴果披针形,长达 36 厘米,粗 2—4 厘米,厚约 1 厘米。种子长椭圆形,连翅长 3.5—5 厘米,宽 1—1.3 厘米。花期 9—12 月,果期 2—3 月。

产云南南部(西双版纳、澜沧、思茅、临沧、耿马、金平、红河、蒙自、马关、麻栗坡、元江)、海南(保亭)、广西(那坡)。生于密林或疏林中,海拔 348—1700 米。在越南、泰国、老挝、柬埔寨、缅甸也有分布。