

子房近等长,柱头头状。 花期秋末。

产云南盈江县那邦坝,生海拔 240 米处的潮湿林中。缅甸也有分布。模式标本采自缅甸班达马。

2. 鳞花木(植物分类学报) 图版 7

Lepisanthes hainanensis H. S. Lo in Acta Phytotax. Sinica 17: 31, fig. 1. 1979.

乔木,高达 12 米;小枝粗壮,节间常很短,稍曲折,灰黄色,近无毛。偶数羽状复叶,稍密集,叶轴粗壮,与小枝近同色,柱状,长 15—34 厘米,有直线纹,无毛;小叶 4—6 对,革质,长圆状披针形至椭圆状卵形,长 6—20 厘米,宽 2—6 厘米,第一对(近基)明显较小,顶端短渐尖或有时骤尖,基部阔楔形至钝,全缘,两面无毛,稍有光泽,干时腹面榄绿色,背面淡茶褐色;中脉、侧脉和网脉均两面凸起,侧脉稍密,约 15—22 对,近边缘处弯拱上升,不明显网结;小叶柄粗壮,腹面有深沟,长约 1 厘米。花序腋生或生无叶老枝上,长可达 30 厘米,密被柔毛,花序轴稍粗壮,有棱角,分枝开展;花蕾近球形,直径约 5 毫米;萼片 5,近圆形或阔倒卵形,凹陷,边缘薄,背面被绒毛;花瓣 5 或有时 4,上部楔状圆形,下部渐狭,有爪,长 7—8 毫米,宽 4—5 毫米,边缘常啮蚀状,仅背面基部被白色长毛,鳞片边缘与花瓣边缘合生,顶部 2 裂,被白色长毛,有冠状附属体;花盘偏于一边,常 3 裂,里面无毛,外面被绒毛;雄蕊 8 或有时 7,稍伸出,花丝密被毛;子房 3 室,被绒毛,花柱粗壮,柱头头状。果(未充分成熟)有粗而短的梗,近球状,直径最大达 2 厘米,通常 3 室,室间无明显的凹槽,果皮革质,外面被灰色短绒毛,内面无毛;种子每室 1 颗。 果期 6—7 月。

我国特有,产广东海南岛南部。模式标本采自崖县。

3. 心叶鳞花木(植物分类学报)

Lepisanthes basicardia Rafk. in Rec. Bot. Surv. India 3: 345. 1907 et in Fedde, Rept. Sp. Nov. 8: 188. 1910; H. S. Lo et T. Chen in Acta Phytotax. Sinica 3: 30. 1955.

小乔木,高约 6 米。叶连柄长可达 75 厘米或更长,叶柄粗壮,基部直径可达 1.5 厘米,叶轴红褐色,上面有两条显著的纵沟槽,被柔毛;小叶常 5—6 对,叶片薄革质,长披针形或有时狭长椭圆形,长 20—42 厘米,宽 5—10 厘米,顶端短尖至短渐尖,基部稍偏斜的微心形,上面中脉上被微柔毛,下面中脉、侧脉和网状脉上均被锈色短硬毛;侧脉 15—30 对,侧脉间常附有较长的次要侧脉;小叶柄肿胀,长不及 1 厘米,被绒毛。花序生老茎上,结果时长可达 65 厘米,被锈色绒毛,花序轴粗壮,有棱角;花芽近球形,萼片 5,外面被柔毛;花瓣 4,阔倒卵形,有爪,内面有一反折、具冠状附属体的鳞片,爪外面被长柔毛;花盘半月形;雄蕊 8,花丝被长柔毛。果(未充分成熟)近球形或短椭圆形,高约 1.5—2 厘米,有 3 钝角,室间稍凹,密被锈色绒毛,3 室,每室有种子 1 颗;种子长圆形,种脐长。 花期秋季。

产云南盈江县那邦坝,生于海拔 240 米处之林中。缅甸也有分布。模式标本采自缅甸克钦山。



鳞花木 *Lepisanthes hainanensis* H. S. Lo: 1. 果枝; 2. 雄花; 3. 发育雄蕊; 4. 雌花; 5. 花瓣; 6. 不育雄蕊。(自《植物分类学报》)