

dimidium inferiorem valvarum dispositae, contigae; inflorescentiae umbellatae vel paniculatae.

系 1. 伞形花系——Ser. I, Umbelliferae Chang et Yan

花序为简单的伞形花序,稀为总状花序。

Inflorescentiae umbellatae vel rarius racemosae.

20. 卵果海桐 图版 4: 4—5

Pittosporum ovoideum Gowda, l. c. 32: 322, 1951, typo exclud., quoad Fung 21114 tantum, emend. Chang et Yan, 中山大学学报 1974: no. 2, 34.

常绿灌木高 3 米;嫩枝粗壮,被短柔毛,老枝有皮孔。叶簇生于枝顶,厚革质,二年生,倒卵状披针形,长 7—10 厘米,宽 2—3 厘米,最宽 4.5 厘米;先端渐尖,有时钝或圆形,基部楔形,下延,上面深绿色,有光泽,下面浅绿色,初时两面被柔毛,以后变秃净;侧脉 8—10 条,在上面能见,在下面突起,网脉明显,边缘平展;叶柄长 1—1.5 厘米,扁平,上半部有窄翅。花生于枝顶叶腋,排成伞形花序,花梗长 1—1.5 厘米,粗壮,被毛;苞片线形,长 8 毫米;萼片披针形,长 5 毫米,宽 1—1.5 毫米,有稀疏柔毛;花瓣长 9—10 毫米,宽 2 毫米,离生;雄蕊长 6 毫米;子房被毛,壁厚 0.5 毫米,花柱长 4 毫米,侧膜胎座 2 个,各有胚珠 11—12 个。蒴果强烈压扁,扁球形,直径 1.3—1.6 厘米,2 片裂开,果片厚 2—3 毫米,内侧扁平,有突起横格,种子 16—24 个,长 3 毫米,种柄极短。

分布于广西北部及贵州东南部,常见于石灰岩的山地常绿林。

嫩枝有毛,叶初时两面有毛,以后变秃,硬革质,倒卵状披针形,萼片尖长,子房被毛蒴果扁球形,2 片裂开,果片厚 2—3 毫米,种子 16—24 个。

这个种的原作者错误地把少花海桐 *P. pauciflorum* H. et A. 的花枝标本, 黄志 39113, 为模式应作废, 现另选邓志农 13469 作为花的模式, 并以原作者所采用的副模式, *Fung* 21114 作为果实的选模式。

21. 扁片海桐 图版 3: 2

Pittosporum planilobum Chang et Yan. in Acta phytotax. Sin. 16: 89, 1978.

常绿小乔木,树皮黑褐色,嫩枝被柔毛,以后变秃净,干后暗褐色,老枝有皮孔。叶 4—7 片聚生于枝顶,2 年生,革质,倒披针形,长 4—6 厘米,宽 1—2 厘米;先端尖锐,基部窄楔形;上面绿色,发亮,下面初时有毛,不久变秃净;侧脉约 6 对,在上下两面稍突起,网脉在下面明显;边缘平坦;叶柄长 5—10 毫米。伞形花序多花,有花 8—17 朵,生枝顶,花梗长 1—1.5 厘米,有柔毛;苞片窄披针形,长 9—10 毫米,被毛,小苞片线形,长 7—8 毫米;萼片线状披针形,长 5—7 毫米,被毛;花瓣与萼片等长或稍突出;雄蕊长 4—5 毫米;雌蕊约与雄蕊等长,子房长卵形,长 2 毫米,被毛,子房柄极短,子房壁厚 0.5 毫米,花柱长 2 毫米,无毛;侧膜胎座 2 个,胚珠 12 个。蒴果扁圆形,宽约 10—12 毫米,2 片裂开,果片木质,腹缝处厚 1 毫米,背缝厚 1.5 毫米,内侧扁平,有横格 10 条,淡黄色,胎座稍超出中部。种



1—3. 繁叶海桐 *Pittosporum crispulum* Gagnep.。4—5. 卵果海桐 *Pittosporum ovoideum* Gowda.。6—7. 全秃海桐 *Pittosporum perglabratum* Chang et Yan.
8—10. 峨眉海桐 *Pittosporum omelense* Chang et Yan. (冯钟元绘)