

长1—2厘米。圆锥花序长10厘米，顶生，被褐毛，花序柄长8—15毫米，花梗长5—10毫米；萼片卵形，长3毫米，无毛或偶有睫毛，基部稍连合；花瓣矩圆形，长1—1.2厘米；雄蕊长7毫米，花丝扁线形；子房被褐色，花柱短，长约2毫米，无毛，柱头头状，子房柄短。蒴果短球形，长2厘米、宽2.5厘米，侧膜胎座2个，2片裂开，果片厚木质，厚约3毫米，内侧有突起横格；种子长7毫米。

分布于我国台湾。

叶倒卵形，先端圆，具圆锥花序，长达10厘米，子房被毛，蒴果短球形，长2厘米，宽2.5厘米，果片厚3—4毫米，是国产种类中具有最大蒴果及最厚果片的代表。它和菲律宾的海岸海桐 *P. littorale* Merr. 很接近，但后者具伞房花序，蒴果长4—5厘米；它和马来西亚及印度尼西亚的 *P. moluccanum* Mig. 也有区别，后者叶片尖锐，花序为短小的伞房状。

41. 圆锥海桐 图版 2: 3

Pittosporum paniculiferum Chang et Yan in Acta phytotax. Sin. 16: 90, 1978.

常绿小乔木，高达10米；嫩枝颇粗壮，无毛，老枝具皮孔。叶簇生于枝顶，二年生，薄革质，椭圆形或倒卵状椭圆形，长11—15厘米，宽4—6厘米；先端突然收窄而有一个短的三角尖，稀为渐尖，基部楔形，稍下延；上面深绿色，发亮，干后暗绿色，下面无毛，干后黄褐色；中肋在上面陷下，在下面突起，侧脉8—10对，在上面不明显，在下面稍突起，网眼宽约1毫米；边缘平展；叶柄长1.5—2.2厘米，粗壮。圆锥花序顶生，长6—10厘米，有8—10条分枝的次级伞房花序，总花序柄极短，主轴长5—7厘米，次级花序柄长4—5厘米，顺序向上逐渐变短，最上部的长仅1.5厘米，第三级花序柄长1—1.5厘米，花梗长4—6毫米。花未见。蒴果近球形，宽7毫米，长5—5.5毫米，2片裂开，果片薄，内侧多微小横格，胎座位于蒴果基部；种子2—4个，偶为5个，扁球形，直径约4毫米，干后黑色，种柄极短。

分布于云南南部。

叶大，薄革质，圆锥花序长达10厘米，多分枝，蒴果2片裂开，胎座位于基部，种子4个。它和羊脆木 *P. kerrii* 有亲缘关系，后者叶片较狭小，花序亦较短小，且有明显的总花序柄；它和尼泊尔海桐 *P. napaulense* 的区别，主要在于后者的叶片较厚而宽大，花序没有那么宽广，蒴果具有5—8粒种子。

42. 羊脆木(云南)

Pittosporum kerrii Craib in Kew Bull. Misc. Inform. 1925, 16—17; Gowda in Journ. Arn. Arb. 32: 333, 1951; 张宏达、颜素珠，中山大学学报，1974: 2, 40, 1974. *Pittosporum reticosum* sensu Bakker et Steenis in Fl. Males. 5: 354, 1957, pro parte, quoad distr. Yunnan, non Ridl.

常绿小乔木，高4—10米，嫩枝被锈色柔毛，老枝灰褐色，皮孔明显。叶厚革质，二年



1. 大叶海桐 *Pittosporum adaphniphyloides* Hu. 2. 柄果海桐 *Pittosporum podocarpum* Gagnep. 3. 圆锥海桐 *Pittosporum paniculiferum* Chang et Yan.
(冯钟元绘)