

Pittosporum elevaticostatum Chang et Yan. in *Acta phytotax. Sin.* 16:, 87. 1978.

灌木高2米，当年枝无毛，老枝褐色，皮孔细小。叶簇生于枝顶，呈对生或轮生状，革质，狭窄倒披针形，长6—13厘米，宽2—3厘米；先端急剧收窄而长尖，基部窄楔形；上面稍发亮，下面无毛；中肋在上面突起，侧脉8—10对，在上面隐约可见，在下面突起，网脉陷下，在下面不明显；叶柄长1厘米。花序伞形，顶生或近于顶生，花梗长1—1.7厘米，无毛；萼片卵形，长2.5—3毫米，先端钝，基部略相连，秃净，有睫毛；花瓣长7毫米；雄蕊长5毫米；雌蕊与雄蕊等长；子房有毛，侧膜胎座2个，偶为3个，胚珠8—15个，花柱长2.5毫米。果序有蒴果1—2个，果梗长1—2.5厘米；蒴果近于长球形，长1.2厘米，宽1厘米，子房柄长2毫米，宿存花柱长2.5毫米，通常2片裂开，稀为3片，果片厚1毫米，胎座纵长分布，种子10—15个，长3毫米，种柄长约2毫米。

分布于贵州北部、四川东南部和湖北西部。

叶片狭窄倒披针形，中肋突起，蒴果近于球形，2片裂开，果片厚约1毫米，胎座分布于中线上。它和柄果海桐 *P. podocarpum* 及海金子 *P. illicioides* 有亲缘关系，但柄果海桐的蒴果较长，子房柄亦长，种子较大；而海金子的叶常较宽，果壳较薄，通常3片裂开。

17. 小叶海桐**Pittosporum parvifolium** Chang et Yan. in *Acta phytotax. Sin.* 16: 88, 1978.

常绿灌木，嫩枝有灰褐色柔毛，老枝灰褐色，有灰白色皮孔。叶簇生于枝顶，多达10片，二年生，薄革质，细小倒披针形，长3—5厘米，宽1—1.7厘米；先端略尖，尖头钝，基部楔形；上面绿色，发亮，干后稍暗晦，嫩时有柔毛，下面初时密生柔毛，以后秃净；侧脉约6对，在上下两面均不明显，或在下面隐约能见，网脉在下面稍明显，网眼极小，宽约0.5毫米；边缘平坦；叶柄长3—5毫米，初时有毛，以后变秃净。伞房花序1—5枝生于枝顶叶腋内，近于顶生，长1.5—2厘米，被柔毛，每个伞房花序有花3—5朵，花序柄及花梗有毛；苞片线状披针形，长4—6毫米，被毛；小苞片线形，长3毫米；萼片窄披针形，基部稍连合，长3—4毫米，被毛；花瓣分离，长8毫米；雄蕊长6—7毫米；雌蕊与雄蕊等长，子房被褐毛，子房柄短，子房壁薄，花柱无毛，长4毫米，侧膜胎座2个，胚珠16个。蒴果未见。

分布于广西。

嫩枝被毛，叶细小初时被毛，伞房花序被毛，萼片长3—4毫米，被毛，子房被毛，胎座2个，胚珠16个。从叶形看，它近似贵州海桐 *P. kweichowense*，但后者具3个胎座，种子较少。它和薄萼海桐 *P. leptosepalum* 及扁片海桐 *P. planilobum* 有亲缘关系，但前者枝叶无毛，萼片及花序亦秃净，胚珠较少；后者花序伞形，苞片及小苞片较长，萼片线形，长5—7毫米，子房壁及果壳较厚。

18. 小柄果海桐**Pittosporum henryi** Gowda in *Journ. Arn. Arb.* 32: 319, 1951.

常绿灌木，高1.5米；嫩枝灰色，无毛，较纤细；老枝偶有稀疏皮孔。叶3—5片生于枝