

2. 叶纸质, 通常长 3.5—8(—10) 厘米, 宽 2—4(—5) 厘米; 成果长 2.5—4(—4.5) 厘米, 宽 1—1.5 厘米。
3. 幼枝和花序枝无毛, 通常近圆形…………… 1. 扁蒴藤 *P. indica* (Willd.) A. C. Smith
3. 幼枝和花序枝密被细刺状腺毛, 锐四棱形…………… 2. 毛扁蒴藤 *P. setulosa* A. C. Smith
2. 叶纸质或近革质, 通常长 8—15 厘米, 宽 5—7 厘米。成果 6.5—8.5(—12) 厘米, 宽 2.5—3(—3.8) 厘米。…………… 3. 二籽扁蒴藤 *P. arborea* (Roxb.) A. C. Smith
1. 花瓣长 2—3 毫米。蒴果有 6 颗种子。叶革质, 通常长 12—15 厘米, 宽 5—9 厘米。…………… 4. 风车果 *P. cambodiana* (Pierre) A. C. Smith

1. 扁蒴藤

Pristimera indica (Willd.) A. C. Smith in Amer. Journ. Bot. 28: 440. 1941 et in Journ. Arn. Arb. 26: 175. 1945; 海南植物志 2: 445. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 图 3106. 1972.——*Hippocratea indica* Willd. Sp. Pl. 1: 193. 1797.

藤本, 小枝绿色, 初时稍呈四棱形, 后变圆柱形, 无毛。叶纸质, 卵形或卵状椭圆形, 偶有披针形, 长 3.5—7(—10) 厘米, 宽 2.5—4(—5) 厘米, 顶端急尖或钝, 基部楔形, 叶缘上部具不显著小锯齿, 干时淡绿色, 侧脉 5—6 对, 纤细, 网脉横出; 叶柄长 1—1.5 厘米, 具沟槽。聚伞花序长 3—5 厘米; 苞片披针形, 边缘具疏细齿。花绿白色, 花柄长约 5 毫米; 萼片 5, 卵状三角形, 长约 1 毫米, 膜质, 边缘具不整齐锯齿; 花瓣 5, 长椭圆状三角形, 长约 1.5 毫米; 雄蕊 3, 长于花柱, 花药近方形; 花盘不明显; 子房 3 室, 每室胚珠 2 颗; 花柱近三角形。蒴果 1—3, 窄长椭圆形, 长 3—4 厘米, 宽 1—1.5 厘米, 顶端圆形而微缺; 种子 2 颗, 长约 2.5 厘米, 种翅顶端微缺, 具 1 条中脉。花期 5—7 月, 果期 9—10 月。

产于广东西南部(徐闻)和海南。少见于低海拔的灌木丛中。印度、斯里兰卡、越南以及马来西亚、菲律宾等地也有分布。

2. 毛扁蒴藤

Pristimera setulosa A. C. Smith in Journ. Arn. Arb. 26: 175. 1945; Chun in Act. Phototax. Sin. 7: 54. 1958.

藤本, 幼枝近四棱形, 被细刺状毛, 一年生枝变无毛, 老枝圆形, 灰色。叶纸质, 干时黄绿色, 椭圆形, 长 4—7 厘米, 宽 2—4 厘米, 顶端短尾尖或圆形, 基部钝, 边缘具浅圆齿状细锯齿; 侧脉 4—5 对, 网脉显著; 叶柄纤细, 长 3—5 毫米, 两面具浅沟。聚伞花序单生或成对生于叶腋内, 长 1.5—3 厘米, 花序枝明显被细刺状毛; 苞片纸质, 三角状长圆形, 长 0.5—0.8 毫米, 无毛; 花柄纤细, 长不过 1 毫米, 被毛。花黄白色, 萼片 5, 膜质, 三角状长圆形, 长约 0.5 毫米, 边缘具不整齐锯齿; 花瓣 5, 薄肉质, 椭圆状长圆形, 长约 1 毫米, 全缘, 无毛, 花盘不明显; 雄蕊 3, 花丝扁平, 花药近圆形; 子房 3 室, 近扁球形, 每室胚珠 2 个; 花柱长约 0.15 毫米, 柱头截形。蒴果长椭圆形, 长 3.5—4 厘米, 宽 2—2.5 厘米, 扁平, 顶端圆形, 种子 2 颗, 干时黑褐色。花期 1—2 月, 果期 10—11 月。