

柱2浅裂或半裂。核果长3—5(6)厘米,核直径4—5毫米,无毛,翅宽7—9毫米,顶端钝圆,有小尖头,基部1/4—1/3为宿存的萼筒包围,1室,具1种子。花期3—5月,果期4—7月。

产台湾、福建、广东、广西、湖南、云南。生于海拔1500米以下疏林下或灌丛中。印度、缅甸、越南有分布。模式标本采自香港。

根入药,有补气血、舒筋活络的功效,对气血亏损、月经不调、风湿疼痛、四肢麻木、跌打损伤有一定疗效。

Merrill (1925) 根据陈焕镛采自海南岛五指山的一张标本(陈焕镛1465)发表了 *Smythea nitida* Merr., 认为该种是扁果藤属 *Smythea* 在我国新记载的一个种,此后一直为国内外学者所沿用。为此,作者曾对该种的同原模式标本(存南京大学标本室)进行详细的检查,发现该标本具有无毛而具翅的幼果,这个性状与本种的幼果完全相同,而且叶形、质地及毛被等特征也与本种毫无区别,可以确认 Merrill 所发表的该种实际上纯系 *Ventilago leiocarpa* Benth. 的误定造成的结果。因此特在这里予以订正。扁果藤属 *Smythea* 约有6种,分布于缅甸、马来西亚、泰国、菲律宾至西太平洋的岛屿。在我国无分布。

1b. 毛叶翼核果(变种)(东北林学院植物研究室汇刊)

Ventilago leiocarpa Benth. var. *pubescens* Y. L. Chen et P. K. Chou in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest. Inst. 5: 89. 1979.

本变种小枝、叶下面或沿脉被密柔毛,果梗和宿存的萼筒被柔毛与原变种显然不同。

产广西西部(凌云、那坡、田林)、云南东南部(富宁)、贵州南部(望谟)。生于海拔600—1000米的山谷疏林中。

2. 台湾翼核果(新拟) 翼核木(台湾植物志)

Ventilago elegans Hemsl. in Ann. Bot. 9: 151, Pl. 7. 1895; Matsum. in Bot. Mag. 12: 21. 1898; Kanehira, Formos. Trees rev. ed. 429. f. 387. 1936; H. L. Li, Fl. Taiw. 3: 663. 1977.

藤状灌木;多分枝,当年生枝常弯曲,被短柔毛,后脱落。叶近革质,椭圆形或倒卵状椭圆形,长1.3—3厘米,宽1—1.5厘米,顶端锐尖或稍钝,有小尖头,基部楔形,边缘有不明显的细锯齿,上面暗绿色,稍有光泽,下面浅绿,无毛,侧脉每边4—5条,两面凸起,具明显的网脉;叶柄长1—2毫米,被短柔毛;托叶极小,脱落。花小,两性,直径2.5—3毫米,无毛,单生或数个簇生于叶腋,花梗长1—1.5毫米;萼片三角形,中肋内面凸起;花瓣倒卵圆形,顶端凹陷,短于雄蕊;花盘厚,五边形;子房藏于花盘内,2室,每室具1胚珠,花柱粗,2浅裂或半裂。核果具翅,长1.5—2厘米,无毛,1室,具1种子。

特产于我国台湾,生于东北部、东部及西南沿岸林中。模式标本采自高雄。

未见到标本,上面的描述系根据原始记载和李惠林在《台湾植物志》中的记载编写而

成。

3. 海南翼核果 (海南植物志) 图版 41: 1—2

Ventilago inaequilateralis Merr. et Chun in Sunyats. 2: 38. 1934; 海南植物志 3: 6. 1974.—*V. cristata* auct. non Pierre; Merr. et Chun l. c. 2: 272. 1935.

藤状灌木; 幼枝无毛或被短细柔毛, 小枝灰褐色。叶革质, 矩圆形或椭圆形, 长 6—17 厘米, 宽 2—5 厘米, 顶端钝或近圆形, 稀钝锐尖, 基部楔形或近圆形, 不对称或稍不对称, 边缘全缘或具不明显的细锯齿, 两面无毛或幼时下面沿脉被疏柔毛, 侧脉每边 8—14 (16) 条, 两面稍凸起, 网脉明显; 叶柄短, 长 1—5 毫米, 无毛或近无毛; 托叶 2 个, 狭披针形, 早落。花单生, 数个簇生和具短总花梗的聚伞花序排成顶生或兼腋生的聚伞圆锥花序或聚伞总状花序, 花序纤细, 长 3—7 厘米, 被短柔毛, 花黄色, 5 基数, 花梗长约 1—2 毫米, 被短柔毛; 花萼被疏短柔毛, 萼片内面中肋中部以上凸起; 花瓣倒卵圆形, 略长于雄蕊, 顶端凹缺, 基部有爪; 花盘厚, 肉质, 近五边形; 子房球形, 全部或 3/4 藏于花盘内, 无毛或被疏短柔毛, 2 室, 每室 1 胚珠, 花柱 2 半裂。核果长 3.5—4.5 厘米, 翅宽 7—9 毫米, 顶端钝或近圆形, 核直径 4—5 毫米, 基部 1/3—1/2 为萼筒所包围, 1 室具 1 种子, 果梗长 2—3 毫米, 被疏短柔毛或近无毛; 种子无胚乳, 子叶肥厚。花期 2—5 月, 果期 3—6 月。

产广东海南岛、广西西部、贵州西南部和云南南部。生于低海拔的山谷林中。模式标本采自海南岛五指山。

4. 印度翼核果 (新拟)

Ventilago maderaspatana Gaertn. Fruct. 1: 223, t. 49, f. 2. 1788; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 1, t. 163. 1840; Benth. in Journ. Linn. Soc. 5: 76. 1860; Laws. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 631. 1875; Back. Fl. Java 2: 81. 1965.—*V. bracteata* Heyne in Wall. Cat. no. 4269. 1828.

藤状灌木; 全株无毛, 小枝褐色。叶纸质或近革质, 卵状矩圆形或卵状椭圆形, 或矩圆形, 长 7—15 厘米, 宽 2.5—5 厘米, 顶端渐尖, 基部近圆形, 对称或多少不对称, 边缘具钝锯齿, 稀近全缘, 上面深绿色, 有光泽, 下面浅绿色, 侧脉每边 8—10 条; 叶柄长 4—7 毫米, 托叶早落。顶生或兼腋生的聚伞总状或聚伞圆锥花序, 长 5—15 厘米, 花未见。核果长 5—6 厘米, 核直径 6—8 毫米, 翅矩圆形, 宽 0.9—1.1 厘米, 顶端圆形, 基部 2/5—1/2 为萼筒所包围, 1 室具 1 种子; 果梗长 3 毫米。果期 12 月至翌年 4 月。

据前人记载, 本种分布于印度、缅甸、斯里兰卡、印度尼西亚(爪哇)。在我国云南南部首次发现。生于低海拔林中。

5. 毛果翼核果 (新拟) 河边茶(云南), 副萼翼核果(广西植物名录) 图版 42: 1—4

Ventilago calyculata Tulasne in Ann. Sci. Nat. ser. 4, 8: 124. 1857; Laws. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 631. 1875; Schneid. in Sarg. Pl. Wils. 2: