

zenfam. 3 (8): 38. 1894 —— *Heptapleurum impressum* C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 728. 1879 —— *Schefflera impressa* (C. B. Clarke) Harms var. *glabrescens* auct. non Tseng & Hoo: 何景、曾沧江, 植物分类学报增刊 1: 138. 1965, pro parte.

### 凹脉鹅掌柴(原变种)

#### *Schefflera impressa* (C. B. Clarke) Harms var. *impressa*

乔木, 高达 10 米; 当年生的小枝粗壮, 被很快脱落的星状绒毛。叶有 6—7 小叶; 叶柄长达 30 厘米, 密生星状短柔毛, 不久毛渐变稀; 托叶与叶柄合生; 小叶片革质, 倒披针形或长圆状披针形, 长 14—17 厘米, 宽 3—5 厘米, 先端急尖或短渐尖, 基部渐狭, 上面除中脉外无毛, 下面密生淡黄锈色星状绒毛, 后毛渐脱落变稀, 边缘全缘, 在幼树时有羽状分裂, 侧脉 8—10 对, 上面平坦或微下陷, 下面微隆起, 网脉在上面明显下陷, 下面略明显; 小叶柄长 1—3 厘米, 被毛和叶柄一样。圆锥花序顶生, 长达 40 厘米, 主轴和分枝幼时密生星状绒毛, 后毛渐脱净; 伞形花序直径 1.5—3 厘米, 有花 20—50 朵; 总花梗扁平, 长 1—2 厘米; 花梗扁平, 长 0.5—1 厘米, 和总花梗均密生星状绒毛; 苞片阔三角形, 长 2—6 毫米, 外面被星状绒毛; 萼倒圆锥形, 长 3 毫米, 密生淡黄棕色星状短柔毛, 边缘有不甚明显的 5 小齿; 花瓣 5, 三角状卵形, 长 2.5—3 毫米, 外面被毛和萼一样, 但很快脱净; 雄蕊 5, 长约 4 毫米; 子房 5 室; 花柱合生成柱状, 长约 1 毫米。花期 7—9 月。

产西藏东南部(林芝、察隅)。生在常绿阔叶林中, 海拔约 2000 米。印度、不丹也有分布。

### 光叶凹脉鹅掌柴(变种)

*Schefflera impressa* (C. B. Clarke) Harms var. *glabrescens* Tseng & Hoo, 植物分类学报增刊 1: 138. 1965, pro parte —— *Schefflera impressa* auct. non Harms: 钟心煊, 科学社丛刊 1: 186. 1924; Li in Sargentia 2: 22. 1942.

本变种不同于原变种在于小叶片下面灰白色, 无毛。

产云南西北部(贡山、福贡、腾冲)。生于谷地常绿阔叶林中, 海拔约 2600 米。

产西藏原变种标本的小叶片下面密生星状绒毛, 但毛会脱落至极稀疏。本变种有的标本(冯国楣 8243 号)小叶柄基部还有星状短柔毛, 与原变种的分布区接近, 很可能是同一群植物, 由于材料不够, 有待进一步考订。

### 23. 尾叶鹅掌柴

*Schefflera producta* (Dunn) Vig. in Ann. Sci. Nat. 9. Bot. 9: 351. 1909;

Li in Sargentia 2: 23. 1942—*Heptapleurum productum* Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 35: 499. 1903.

灌木，高1.5—3米。叶有小叶5—11（通常为7—9）；叶柄长20厘米，无毛；小叶片纸质，卵状披针形，长8—15厘米，宽3—5厘米，中央的较大，两侧的较小，先端长渐尖，基部阔楔形或圆形，两面均无毛，边缘疏生锯齿，反卷，侧脉6—10对，上面明显，下面微隆起，网脉上面微下陷；小叶柄长1.5—3.5厘米，中央的比两侧的长。圆锥花序顶生，幼时有白色或锈色绒毛，后变无毛；伞形花序总状排列在分枝上，直径约3厘米，有花多数；总花梗长2—3.5厘米，有绒毛；萼密生绒毛，边缘有5钝齿；花瓣5，长3毫米，外面疏生绒毛，里面无毛；雄蕊5，花丝长3毫米；子房5室；花柱合生成短柱，长1.5毫米；花盘扁平。

产云南、贵州，根据文献描述，未见到标本。

#### 24. 金平鹅掌柴

*Schefflera chinpinensis* Tseng & Hoo, 植物分类学报增刊 1: 135. 1965.

灌木，高4—5米；小枝粗壮，无毛。叶有6小叶；叶柄粗壮，长约40厘米，有极稀疏的星状短柔毛；小叶片卵状长圆形、椭圆形或卵形，长约30厘米，宽约11厘米，先端尾状渐尖，基部圆形，上面无毛，下面有稀疏的星状短柔毛，边缘全缘，中脉两面均隆起，侧脉约13对，仅下面隆起，网脉微隆起；小叶柄长1.5—6厘米，几无毛。圆锥花序顶生，长约28厘米，主轴和分枝密生星状短柔毛；伞形花序有花10—20朵，10—20个总状排列于分枝上；总花梗长1.5—2厘米，花梗长1.5—4毫米，均密生星状短柔毛；苞片长圆形，早落；小苞片线形；花紫红色（根据野外记录）；花芽近球形，长约2毫米；萼疏生星状短柔毛，边缘近全缘或有5小齿；花瓣5，长约2毫米，外面疏生星状短柔毛至无毛；雄蕊5，长约4毫米；子房5室；花柱合生成短柱，长约0.2毫米；花盘稍隆起。

产云南东南部。生于潮湿疏林下，也生于阳坡路旁，海拔500米。模式标本采自云南金平。

本种最显著的特点是花紫红色，花柱粗短，小叶片大，下面疏生星状短柔毛。

#### 25. 大叶鹅掌柴

*Schefflera macrophylla* (Dunn) Vig. in Ann. Sci. Nat. 9. Bot. 9: 330. 1909;

图版6: 1—5. 短序鹅掌柴 *Schefflera bodinieri* (Lévl.) Rehd., 1.花枝；2.狭型叶；3.花；4.子房横切面；5.果实时。6—10. 鹅掌柴 *Schefflera octophylla* (Lour.) Harms, 6.叶；7.圆锥花序的一部分；8.花；9.子房横切面；10.果实时。11—13. 星毛鸭脚木 *Schefflera minutistellata* Merr. ex Li, 11.叶；12.圆锥花序的一部分；13.果实时。