

为本属中小叶数目最多的种类，它们的最好区别在于本种小叶片的网脉干时上面稍下陷。

4. 海南鹅掌柴(中国树木分类学)

Schefflera hainanensis Merr. & Chun, 中山大学农林植物所专刊 2: 295. t. 67. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 937. f. 831. 1:37; Li in Sargentia 2: 25. 1942 — *Agalma hainanense* (Merr. & Chun) Hutch. Gen. Fl. Pl. 2: 622. 1967, syn. nov.

乔木或大灌木，高 4—10 米，胸径最大可达 25 厘米；小枝粗壮，被很快脱落的黄棕色星状绒毛；髓白色，薄片状。叶有小叶 14—16，有时其中 8—13 退化呈苞片状且被灰白色绒毛；叶柄长 10—30 厘米，无毛；小叶片纸质，卵形或长圆状卵形，长 4—12 厘米，宽 2—6 厘米，先端渐尖，基部阔楔形，略歪斜，上面深绿色，下面粉绿色，两面均无毛，侧脉纤细，7—10 对，上面明显，下面微隆起，网脉两面略明显，边缘全缘，干时反卷，多少呈浅波状；小叶柄不等长，中央的长 4.5—7 厘米，两侧的长 1.5—2 厘米，无毛。圆锥花序顶生，长约 30 厘米，主轴和分枝幼时密生星状短柔毛，成长后毛变稀；花小，有短柄，总状排列在分枝上；苞片小，密生星状短柔毛；萼倒圆锥形，密生星状短柔毛，结实后几无毛，边缘有 5 小齿；花瓣 5，长约 2 毫米，无毛；雄蕊 5，花丝比花瓣稍长；子房 5 室；花柱合生成柱状，长不及 1 毫米。果实近球形，有不明显 5 疏，直径 3—4 毫米；宿存花柱长约 1.5 毫米。 花期 9 月，果期 10 月。

产广东(海南)。生于常绿阔叶林中，海拔 1300—1600 米。模式标本采自海南五指山。

李惠林在 Sargentia 2: 25. 1942 记载本种也分布于云南屏边，他举了蔡希陶 62779 号标本(幼嫩标本)。查中国科学院北京植物研究所保藏被定名为本种的蔡希陶 62799 号标本，花序虽幼小，但可以明显看出是伞形花序，此号标本应为短序鹅掌柴 *Schefflera bodinieri* (Lévl.) Rehd.，因为没有看到蔡希陶 62779 号标本，到底云南有无本种分布，尚待查究。

5. 西藏鹅掌柴

Schefflera wardii Marq. & Shaw in Journ. Linn. Soc. Bot. 48: 186. 1929; Li in Sargentia 2: 29. 1942 — *Agalma wardii* (Marq. & Shaw) Hutch. Gen. Fl. Pl. 2: 622. 1967, syn. nov.

灌木，高 2—3 米。叶有小叶 3—5；叶柄长 24—50 厘米，疏生星状绒毛或几无毛；小叶片薄革质，倒卵状长圆形或阔长圆形，长 15—33 厘米，宽 8—14 厘米，中央的

较大，两侧的较小，先端突然渐尖，基部圆形或截形，上面无毛，下面疏生淡黄色或棕色星状绒毛，边缘疏生齿牙，齿尖直，彼此距离 0.5—1.5 厘米，中脉粗壮，仅在下面隆起，侧脉 8—13 对，网脉上面下陷，下面隆起；小叶柄长 3—7 厘米，无毛。圆锥花序顶生，主轴和纤细的分枝均密生星状绒毛；花小，长约 3 毫米，数十朵至 100 朵总状排列在分枝上；苞片三角状卵形，外面密生星状绒毛，花梗稍扁平，纤细，长 3—5 毫米，幼时密生星状绒毛，后毛渐脱稀；萼密生星状绒毛，萼筒长约 1.5 毫米；萼齿 5，三角形，长约 1 毫米；花瓣 5，三角形，长 1.5—2 毫米，外面有星状绒毛；雄蕊 5，花丝很短；子房 5 室；花柱合生成柱状，长不及 1 毫米；花盘扁平。 花期 11 月。

产云南(怒江)和西藏(林芝、东久)。生于林下，海拔 2000—2500 米。模式标本采自西藏。

本种小叶片很大，下面被星状绒毛，圆锥花序很大，花瓣被毛等点，易与其他种类区别。

6. 瑞丽鹅掌柴

Schefflera shweliensis W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinb. **10**: 65. 1917; Li in Sargentia **2**: 29. 1942 — *Agalma shweliense* (W. W. Smith) Hutch. Gen. Fl. Pl. **2**: 622. 1967, syn. nov.

小乔木或灌木，高 7—10 米；小枝粗壮，无毛。叶有小叶 7—9，或 3—5，最多至 11；叶柄长 12—23 厘米，无毛；小叶片薄革质至革质，倒披针形，长 6—12 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端渐尖，基部楔形，干时上面暗绿色，下面灰白色，两面均无毛，边缘全缘，侧脉 7—9 对，两面不明显，网脉几乎不明显；小叶柄短，长约 1 厘米，无毛。圆锥花序顶生，主轴和分枝幼时密生灰白色星状绒毛，老时脱净；花长约 4 毫米，单生或 2—3 朵聚生于分枝的苞腋内；花梗长约 3 毫米，有毛；小苞片三角形，长约 1.5 毫米；萼长约 2 毫米，幼时密生星状短柔毛，后变无毛；萼齿 7，三角形；花瓣 7，长三角形，长约 3 毫米，无毛；雄蕊 7，花丝长约 1.5 毫米；子房 5—6 室；花柱合生成柱状，长约 1 毫米，结实时长至 2 毫米，宿存；花盘扁平。果实球形，黑色，有不明显的 5 棱，直径约 5 毫米。 花期 11 月，果期次年 1 月。

产云南西部(瑞丽、龙陵、镇康、景东)。生于常绿阔叶林林缘，也生于较干燥坡地，海拔 1900—2700 米。模式标本采自云南瑞丽。

本种花聚生成圆锥花序，小叶片倒披针形，小叶柄很短，容易识别。

7. 多脉鹅掌柴

Schefflera multinervia Li in Sargentia **2**: 29. 1942 — *Agalma multinerv-*