

毛，边缘全缘，侧脉8—12对，和稠密的网脉在两面微隆起；小叶柄长2—4厘米，无毛。圆锥花序顶生，长20—30厘米，主轴疏生星状绒毛至几无毛；伞形花序15—20个总状排列在分枝上，有花8—10朵；总花梗长8毫米，结实时长1—1.5厘米；苞片和小苞片早落；花梗长2—3毫米，有毛或几无毛；萼被绒毛，有5齿；花瓣5，外面被绒毛；雄蕊5，花丝比花瓣稍长；子房5室，无花柱。果实球形，有不明显5稜，直径4毫米；花盘扁圆锥状，不呈五角形；果梗长3—4毫米。

产云南，少见。印度、不丹也有分布。

本种和密脉鹅掌柴 *Schefflera venulosa* (Wight & Arn.) Harms 近似，但本种果实成熟时球形，花盘扁圆锥状，不呈五角形。

16. 密脉鹅掌柴 七叶莲(湖南土名) 图版 5:1—2

Schefflera venulosa (Wight & Arn.) Harms in Engl. & Prantl, Nat. Pflanzenfam. 3 (8): 39. 1894; 钟心煊, 科学社丛刊 1: 186. 1924; Li in Sargentia 2: 34. 1942; 中国高等植物图鉴 2: 1028. 1972; Lauener in Notes Bot. Gard. Edinb. 32: 96. 1972—*Paratropia venulosa* Wight & Arn. Prodr. 1: 377. 1834—*Heptapleurum venulosum* Seem. in Journ. Bot. 3: 80 (Revis. Heder. 44. 1868) 1865; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 729. 1879; Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 454. 1911; W. W. Smith in Notes Bot. Gard. Edinb. 17: 295. 1930—*Heptapleurum cavaleriei* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 9: 326. 1911.

灌木或小乔木，高2—10米，有时为附生藤状灌木；小枝圆柱状，被很快脱净锈色星状绒毛。叶有小叶5—7，稀4；叶柄长10—12厘米或更长，无毛；托叶和叶柄基部合生成鞘状；小叶片革质，椭圆形或长圆形，长11—16厘米，宽4—6厘米，先端急尖或短渐尖，基部渐狭，钝形至近圆形，两面均无毛，边缘全缘而反卷，中脉在上面微隆起，下面隆起，侧脉5—6对，有时多达8对，网脉稠密而隆起；小叶柄有狭沟，长2—5厘米，中央的比两侧的长，无毛。圆锥花序顶生，幼时密生星状绒毛，后变无毛；伞形花序有花7—10朵，10多个至20个总状排列在分枝上；苞片卵状三角形，长约8毫米，除边缘有纤毛外，其余无毛，早落；总花梗长5—7毫米，结实时长至1.5厘米；花梗长1—2毫米，结实时长4—5毫米；萼无毛，边缘全缘；花瓣5，长2毫米，有3脉，无毛；雄蕊5，和花瓣等长；子房5室，无花柱，柱头5，花盘略隆起。果实卵形或近球形，有5稜，红色，连花盘长4毫米，直径约3毫米；花盘隆起成圆锥状，五角形，长约为果实的1/4。花期5月，果期6月。

分布于云南西部和南部、贵州、湖南西部。生于谷地常绿阔叶林中，有时附生树

上,海拔900—1500米。越南、印度也有分布。

本种亦为民间草药,外用治跌打损伤、风湿性关节炎,常被误为鹅掌藤 *Schefflera arboricola* Hay. 而与之混用。

本种和鹅掌藤极相似,但叶常有小叶5—7,小叶片最宽在中部,总花梗长5毫米以上,可以区别。

17. 球序鹅掌柴 团花鸭脚木(广西植物名录) 图版5:3—5

Schefflera glomerulata Li in Sargentia 2: 32. f. 4. 1942; 中国高等植物图鉴2: 1028. f. 3785. 1972.

乔木或灌木,高3—7米,稀缠绕藤本,长达15米。叶有小叶5—7;叶柄长12—17厘米,无毛;托叶和叶柄基部合生成鞘状,在叶柄脱落后尚宿存,最后也脱落;小叶片革质,倒卵状椭圆形、倒卵状长圆形,稀椭圆形或长圆状椭圆形,长8—15厘米,宽3—5厘米,先端渐尖,基部钝形或楔形,上面有光泽,下面灰绿色,两面均无毛,边缘全缘,侧脉通常8对,和稠密的网脉在两面微隆起;小叶柄有狭沟,长3—5厘米,无毛。圆锥花序顶生,长15—30厘米,主轴和分枝幼时有星状绒毛,后变稀至无毛;花无梗或有极短的梗,5—8朵密集簇生;苞片早落;总花梗长约5毫米,疏生星状绒毛;萼长约1毫米,无毛,边缘全缘;花瓣5,三角状长圆形或三角状卵形,长1.5—2毫米,无毛;雄蕊5,花丝和花瓣等长;子房5室;无花柱,有不明显的柱头5;花盘稍隆起。果实卵形,有5稜,连花盘长4—5毫米,直径约3毫米;花盘隆起成圆锥状,五角形,长为果实的1/4—1/3;柱头明显。花期9月,果期9—10月。

分布于贵州(兴义)、云南东南部、广西西部、广东(信宜)等地。生于谷地或山坡常绿阔叶林中,海拔200—1400米。模式标本采自云南。

本种主要特点是花近无梗,密集簇生。小叶片和密脉鹅掌柴 *Schefflera venulosa* (Wight & Arn.) Harms 很相似,如果没有花序区别时,彼此间就很容易混淆。

亚组2. 离柱鹅掌柴亚组——Subsect. *Digitatae* Tseng & Hoo, 植物分类学报增刊1:132. 1965.

本亚组在我国仅有下列1种。

18. 离柱鹅掌柴 图版5:6—8

图版5: 1—2. 密脉鹅掌柴 *Schefflera venulosa* (Wight & Arn.) Harms, 1.果枝;2.果实。3—5.球序鹅掌柴 *Schefflera glomerulata* Li, 3.叶;4.圆锥果序的一部分;5.果实。6—8.离柱鹅掌柴 *Schefflera hypoleucoides* Harms, 6.叶;7.圆锥果序的一部分;8.果实。

