

5 厘米，宽 2.2—2.5 厘米，扁平，无毛，腹缝翅宽 3—4 毫米，背缝翅宽约 1 毫米，通常有种子 1—2 粒。花期 4—6 月，果期 7—10 月。

产广东、广西。生于山地疏林或灌木丛中。越南也有分布。模式标本采自香港。

14. **边荚鱼藤** (植物分类学报) 纤毛萼鱼藤 (中国主要植物图说·豆科) 图版 62: 8

Derris marginata (Roxb.) Benth. in Journ. Soc. Bot. 4(Suppl.): 111. 1860; Baker in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 245. 1878; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 453. 1916; How in Act. Phytotax. Sin. 3: 218. pl. 28, 3—4. 1954; 中国高等植物图鉴 2: 474. 图 2677. 1972. — *Dalbergia marginata* Roxb. Fl. Ind. 3: 241. 1824.

攀援状灌木；除花萼、子房被疏柔毛外全株无毛。羽状复叶长 13—25 厘米；小叶 2—3 对，近革质，倒卵状椭圆形或倒卵形，长 5—15 厘米，宽 2.5—6 厘米，先端短渐尖，钝头，基部圆形，侧脉 6—8 (—10) 对，两面稍隆起，下面较明显；小叶长约 5 毫米。圆锥花序腋生，长 6—20 厘米，无毛，分枝少数，花单生或 2—3 朵聚生；花长 10—12 毫米；花梗长 5—12 毫米；花萼浅杯状，长 2—3 毫米；花冠白色淡红色，无毛，旗瓣阔卵形；雄蕊单体；子房无柄。荚果薄，舌状长椭圆形，长 7—10 (—15) 厘米，宽 2—4 厘米，无毛，有小网纹，腹缝翅宽 6—8 毫米，背缝翅宽 2—3 毫米。花期 4—5 月，果期 11 月至翌年 1 月。

产福建、广东、广西、云南。生于山地疏林或密林中。印度、中南半岛也有分布。

K. Thothathri 在 Journ. Jap. Bot. 45: 1970 发表 *D. henryi* Thoth. 新种，以 Henry 10893 为模式。此号标本过去均鉴定为本种，编者仅见模式标本照片，根据描述除荚果与种子较长外，无其他明显区别，谨记于此留待进一步研究。

15. **疏花鱼藤** (植物分类学报)

Derris laxiflora Benth. in Journ. Linn. Bot. 4(Suppl.): 105. 1860; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 23: 199. 1887; Hayata Ic. Pl. Formos. 1: 206. 1911; Kanehira, Formos. Trees ed. 2, 293. 1936; How in Act. Phytotax. Sin. 3: 215. pl. 27, 5—6. 1954; 台湾植物志 3: 253. 1977.

攀援状灌木；除花萼被疏柔毛外全体无毛。羽状复叶，小叶 2—3 对，近革质，长椭圆形，长 5—8 厘米，宽 2.5—4 厘米，先端钝，基部宽楔形，光亮，圆锥花序顶生，疏花，长 15—30 厘米，基部有一伸长分枝，其余小枝短；花长约 1.2 厘米；花梗长 6—8 毫米；花萼阔钟状；花冠白色，花瓣具柄，旗瓣近圆形，基部阔楔形；翼瓣和龙骨瓣基部有耳；雄蕊单体；子房有胚珠 4—5 粒。荚果长椭圆形，长约 8 厘米；宽 2—2.5 厘米，腹缝翅宽约 3 毫米，背缝翅较狭。

产台湾。散生于低海拔山地林中。模式标本采自恒春。

16. **掌叶鱼藤** (植物分类学报)

Derris palmifolia Chun et How in Act. Phytotax. Sin. 2: 68. 1952; How in

Act. Phytotax. Sin. 3: 216. pl. 27, 9—10. 1954.

攀援状灌木；除花芽和幼枝外全部无毛。羽状复叶生于短枝上，小叶2对，紧接近掌状，连叶柄长5—7厘米；小叶小，卵状椭圆形至长椭圆形，下方1对最小，长2—3.5厘米，宽1.3—1.5厘米，其余的长4—5厘米，宽约1.5厘米，有时顶端1枚较大，先端短渐尖，基部楔形或稍近圆形，侧脉6—9对，极纤细。花未见。果序侧生，长于复叶2—3倍，阔圆锥花序式，分枝稀少，伸长，开展；荚果长椭圆状舌形，长4—7厘米，宽1.3—1.7厘米，顶端斜锐尖，基部圆形或截形，干时有网纹，腹缝翅宽约2毫米，背缝翅宽不及1毫米，种子单生或有时2粒，疏离；种子紫黑色，长约6毫米，宽约4毫米。果期9月。

产云南（巍山）。生于山地开旷峡谷中，海拔1700米。

17. 粉叶鱼藤（植物分类学报）

Derris glauca Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 246. pl. 50. 1935; Chun et How in Act. Phytotax. Sin. 2: 66. 1952; How, l. c. 3: 225. pl. 30, 10—12. 1954; 中国主要植物图说·豆科 596. 1955; 海南植物志 2: 294. 1965. — *Derris sp.* Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 96. 1927.

攀援状灌木。枝、芽有黄色柔毛，小枝变无毛或被极稀疏柔毛，有小瘤体。羽状复叶；小叶4—6对，膜质，倒卵状长圆形，长5—7厘米，宽2—3.5厘米，先端尾状渐尖，基部楔形或阔楔形；幼时下面绿白色，老时粉绿色。聚伞花序组成圆锥花序，长10—15厘米，径6—8厘米，花通常3朵聚生于长8—10毫米的短枝顶端；花长16—18毫米；花梗纤细，长8—10毫米；有小苞片2枚；花萼红褐色，阔杯状，径6—7毫米，边缘和口部有黄色柔毛；花冠玫瑰色，旗瓣阔卵形，长16—17毫米，宽约12毫米，先端2浅裂，近基部内侧有薄片状附属体2，翼瓣和龙骨瓣约与翼瓣等长，基部有耳；雄蕊单体；子房下部被黄色微柔毛，有胚珠4粒。荚果薄，长椭圆形或舌状，长4—8厘米，宽1.5—2.5厘米，顶端渐尖，基部渐狭或钝，腹缝翅宽3—4毫米，背缝翅宽1—2毫米，种子1—3粒。花期4—5月，果期7—8月。

产广东、海南、广西（十万大山）。多见于低海拔至中海拔的森林中。模式标本采自海南崖县。

18. 海南鱼藤（植物分类学报）

Derris hainanensis Hayata l.c. Pl. Formos. 3: 77. 1913; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 96. 1927; How. in Act. Phytotax. Sin. 3: 225. 1954; 中国主要植物图说·豆科 297. 1955; 海南植物志 2: 295. 1965.

木质藤本。枝圆柱状，无毛，散生椭圆形皮孔。羽状复叶；托叶长椭圆状三角形，先端钝，具短尖，外被稀疏柔毛；小叶6—7对，膜质，长4—7厘米，宽1.8—3.5厘米，先端尾状渐尖，基部楔形、阔楔形或有时近圆形，先端尾状渐尖，基部楔形、阔楔形或有时近圆形，两面无毛，下面苍黄稍带粉绿色；小叶柄长约5毫米；聚伞花序组成圆锥花