

本属模式种：滨木患 *A. littoralis* Bl.

约 20 余种, 主要分布在澳大利亚, 次为亚洲热带。我国只 1 种。

1. 滨木患(植物分类学报) 图版 13

Arytera littoralis Bl. Rumphia: **3**: 170. 1847; Radlk. in Engler, Pflanzenr. **98** (IV. 165): 1272. 1933; How et Ho in Acta Phytotax. Sinica **3**: 396. 1955.

常绿小乔木或灌木, 高 3—10 米, 很少达 13 米; 小枝圆柱状, 有直纹, 仅嫩部被短柔毛, 皮孔多而密, 黄白色。叶连柄长 15—35 厘米; 小叶 2 或 3 对, 很少 4 对, 近对生。薄革质, 长圆状披针形至披针状卵形, 长 8—18 厘米, 宽 2.5—7.5 厘米, 顶端骤尖, 钝头, 基部阔楔形至近圆钝, 两面无毛或背面侧脉腋内的腺孔上被毛; 侧脉 7—10 对, 斜升, 至近叶缘处弯拱上行, 仅在背面凸起; 小叶柄长不及 1 厘米。花序常紧密多花, 比叶短, 很少长于叶, 被锈色短绒毛; 花芳香, 梗长 1—2 毫米; 萼裂片长约 1 毫米, 被柔毛; 花瓣 5, 与萼近等长, 鳞片被长柔毛; 花盘浅裂; 雄蕊通常 8, 花丝长短不齐, 约 3—4 毫米; 子房被紧贴柔毛。蒴果的发育果片椭圆形, 长 1—1.5 厘米, 宽 7—9 毫米, 红色或橙黄色; 种子枣红色, 假种皮透明。花期夏初, 果期秋季。

产云南、广西和广东三省区之南部, 海南各地常见。生低海拔地区的林中或灌丛中。广布于亚洲东南部, 向南至伊里安岛。

木材坚韧, 可制农具。

14. 柄果木属——*Mischocarpus* Bl. nom. conserv.

Bl. Bijdr. **5**: 238. 1825; Radlk. in Engler, Pflanzenr.

98 (IV. 165): 1288. 1933; Ham in Blumea **23**: 251—288. 1977.

乔木或灌木。偶数羽状复叶, 具柄, 无托叶; 小叶 1—5 对, 背面侧脉腋内有小腺孔, 全缘。聚伞圆锥花序腋生或近枝顶丛生; 苞片和小苞片均小; 花单性, 雌雄同株或异株, 辐射对称; 萼杯状, 5 裂, 裂片镊合状排列; 花瓣 5 或有时仅有发育不全的花瓣 1—3, 很少无花瓣, 内面基部有鳞片或被毛, 很少秃裸; 花盘环状, 有时分裂; 雄蕊(雄花) 7—10, 通常 8, 伸出, 花丝常被毛; 子房(雌花) 有短柄, 倒卵形, 有三棱, 3 室, 极少 4 室, 花柱极短, 顶生, 柱头 3, 外弯; 胚珠每室 1 颗。蒴果梨状或棒状, 多少有 3 棱, 基部或中部以下呈柄状, 成熟时室背开裂为 3 果瓣, 1—3 室, 果皮革质; 种子每室 1 颗, 种皮脆壳质, 通常枣红色, 全部被肉质、透明的假种皮包裹; 胚弯拱, 子叶叠生。

本属模式种：柄果木 *M. sundaicus* Bl.

约 12 种, 分布于亚洲东南部和澳大利亚东海岸。我国有 3 种, 产西南部至南部。

分种检索表

1. 蒴果较小,着生种子的部分宽不超过 1 厘米;乔木。

2. 小叶常 2 对,卵形或长圆状卵形;花无花瓣;花丝和花盘均无毛;小叶干时腹面有光泽,平滑不显脉纹……………1. 柄果木 *M. sundaicus* Bl.

2. 小叶常 3—5 对,极少 2 对;花丝和花盘被毛;小叶干时两面暗晦,可见明显网状小脉……………2. 褐叶柄果木 *M. pentapetalus* (Roxb.) Radlk.

1. 蒴果大,着生种子的部分宽 1.4—1.5 厘米;小叶 3—4 对,椭圆形或长圆状椭圆形,干时两面可见明显的网状小脉;通常灌木……………3. 海南柄果木 *M. hainanensis* H. S. Lo

1. 柄果木(海南植物志) 图版 14:1—4

Mischocarpus sundaicus Bl. Bijdr. 5: 238. 1825 et Rumphia 3: 167. 1847; Radlk. in Engler, Pflanzenr. 98 (IV. 165): 1299. 1933; 海南植物志 3: 87. 1974——*M. oppositifolius* auct. non (Lour.) Merr.: How et Ho in Acta Phytotax. Sinica 3: 398. 1955.

常绿小乔木,高 3—10 米;小枝暗红色,无毛。叶连柄长 10—20 厘米,叶轴与小枝同色;小叶常 2 对,有时 1 对,革质,卵形或长圆状卵形,长 5—13 厘米,宽 2—5 厘米,顶端短渐尖,基部圆或有时阔楔尖,干时腹面平滑,有光泽,背面可见纤细、雅致的网脉纹;小叶柄长约 10 毫米。花序复总状,近基部分枝,有时总状,不分枝,密被短柔毛;花梗长 1—2 毫米;萼被柔毛;无花瓣;花丝和花盘均无毛。蒴果梨状,全长 8—9 毫米,柄状部分长 2—2.5 毫米,通常 1 室,有种子 1 颗。花期 10—11 月,果期翌年春夏间。

产广东海南崖县和陵水、广西东南部。通常生于滨海地区的林中,内陆很少见。广布于亚洲东南部和澳大利亚东海岸。

2. 褐叶柄果木(海南植物志) 图版 14:5—6

Mischocarpus pentapetalus (Roxb.) Radlk. Sap. Holl. Ind. 43. 1879 et in Engler, Pflanzenr. 98 (IV. 165): 1293. 1933; How et Ho in Acta Phytotax. Sinica 3: 397. 1955; Ham in Blumea 23: 271. 1977; 云南植物志 1: 278. 图版 65(6-8). 1977.——*Schleichera pentapetala* Roxb. Fl. Ind. ed. 2, 275. 1832.——*Mischocarpus fuscescens* Bl. Rumphia 3: 169. 1847; 海南植物志 3: 86. 1974; 云南植物志 1: 277. 图版 65 (1-5). 1977——*M. productus* Li in Journ. Arn. Arb. 25: 306. 1944——*M. oppositifolius* auct. non (Lour.) Merr.: How et Ho, op. cit. 398. 1955, p. max p.

常绿乔木,高 4—10 米或更高;小枝粗壮,有沟槽,干时褐红色,仅嫩部被短绒毛。叶连柄长 20—45 厘米,叶轴有直纹,叶柄基部肿胀;小叶 3—5 对,很少 2 对,纸质或薄革质,披针形、长圆状披针形至长圆形,长 10—25 厘米,宽 2.5—7.5 厘米,顶端渐尖或短渐尖,钝头,基部阔楔形至近圆形,两面无毛,干时暗晦,可见稍凸起的网状小脉;侧脉约 10—15 对,稍弯,侧脉间常有短小的次要侧脉 1 或 2 条;小叶柄长 0.8—1 厘米。花序常多分枝,