

Aglaia abbreviata C. Y. Wu, Fl. Yunnan. 1: 240, pl. 56: 8. 1977; 云南种子植物名录, 上册 827. 1984.

灌木至小乔木, 高 1.5—8 米, 树皮白绿色; 嫩枝密被褐色鳞片, 后渐脱落, 无皮孔。叶长 10—20 厘米, 叶柄及叶轴长 3—10 厘米, 被褐色鳞片, 小叶通常 3—5 枚, 稀 1 或 7 枚, 对生或近对生, 纸质, 椭圆形, 长 (3—) 6—9 (—16) 厘米, 宽 3.5—5.5 厘米, 先端尾状渐尖, 基部楔形, 稍偏斜, 除背面中脉被稀疏鳞片外, 两面均无毛, 中脉背面突起, 上面不下凹而稍突起, 侧脉每边 6—8 条, 纤细, 仅在背面稍突起; 小叶柄长 2—13 毫米, 被棕褐色鳞片。花不详。果序腋生, 极短缩, 长 1—3 厘米, 被棕色鳞片, 有锥形小苞片, 常具 1 果, 有时 2—3 果; 果椭圆形或倒卵形, 幼时具 3 棱, 成熟时黄褐色, 长 4 厘米, 径 3 厘米, 萼宿存, 萼齿 5, 三角形, 被棕色鳞片。种子 1, 稀 2—3。果 7—12 月成熟。

产云南、广西等省区; 生于沟谷雨林或常绿阔叶林林下。模式标本采自云南屏边。

• 5. 马肾果 (云南植物志) 马腰子果 (云南麻栗坡)

Aglaia testicularis C. Y. Wu, Fl. Yunnan. 1: 240, pl. 56: 6—7. 1977; 云南种子植物名录, 上册 827. 1984.

乔木, 高 5—9 米, 胸径约 30 厘米; 树皮红褐色; 小枝淡棕色, 无毛, 皮孔不明显。叶长 25—30 厘米, 叶轴和叶柄长 10—15 厘米, 无毛, 幼时有稀疏的棕色鳞片; 小叶 3—5 枚, 互生至近对生, 纸质, 卵圆形至椭圆形, 长 10—22 厘米, 宽 3—11 厘米, 先端急尖至短渐尖, 基部圆形至楔形, 老叶除背面脉上有星散的棕色鳞片外, 两面无毛, 中脉背面突起, 上面明显下凹, 侧脉每边 10—12 条, 在背面凸起; 小叶柄长 3—11 毫米, 稍膨大。圆锥花序腋生, 长 5—15 厘米, 被棕色鳞片, 分枝稀疏, 最下部的分枝长约 3—6 厘米。花小, 球形, 径约 2 毫米, 近无梗; 萼 5 裂, 裂片圆, 被星散棕色鳞片, 边缘有小缘毛; 花瓣 5, 宽卵圆形, 无毛; 雄蕊管球形, 与花瓣离生, 全缘或浅波状, 无毛; 花药 5, 卵形, 着生于雄蕊管内面的近边缘, 内藏或稍突出; 花柱极短, 柱头圆锥状, 平头, 无毛。浆果椭圆形, 棕色, 长 5.5 厘米, 径 3—3.5 厘米, 密被鳞片; 果柄长 1—1.5 厘米, 顶端肥厚成陀螺状, 有浅黄色皮孔; 宿萼不明显; 种子 1 枚, 椭圆状, 长 4 厘米, 有红色假种皮, 种脐长达 3 厘米。花期 11 月至翌年 1 月, 果次年 11 月至第 3 年 1 月成熟。

产云南东南部; 生于海拔 1 200—1 800 米的石灰岩山常绿阔叶林中。模式标本采自云南麻栗坡。

6. 台湾米仔兰 (植物分类学报) 红柴 (台湾植物志)

Aglaia formosana (Hayata) Hayata, Icon. Pl. Form. 3: 52. 1913; Merr. Enum. Philip. Fl. Pl. 2: 374. 1923; Kanchira, Form. Trees rev. ed. 324, fig. 325. 1936; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报 4: 25. 1955; Liu, Ill. Nat. Intr. Ling. Pl. Taiwan

2: 898. fig. 738. 1962; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 395, fig. 144. 1963, et Fl. Taiwan 3: 545, fig. 720. 1977. — *A. elaeagnoidea* Benth. var. *formosana* Hayata in Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Form. 78. 1906. — *A. elaeagnoidea* Benth. var. *pallens* Merr. in Philip. Journ. Sci. 3: Bot. 413. 1908. — *A. pallens* Merr. in Philip. Journ. Sci. 13: Bot. 297. 1918.

中等常绿乔木，胸径达 30 厘米；树皮赤褐色，薄，剥落；小枝、叶柄、叶轴和花序均密被银色或淡黄色星状鳞片。小叶 7—11 枚，薄革质，对生，倒卵形或倒卵状椭圆形，长 4—8 厘米，宽 1.5—3 厘米，先端钝或圆形，基部楔形，叶面密被银色鳞片，背面密被淡黄色鳞片，叶面中脉稍下凹，背面中脉凸起，侧脉每边 5—6 条，极纤细，两面均不明显；小叶柄长 5—10 毫米。圆锥花序腋生，长约 15 厘米，密被黄褐色鳞片；花直径约 2 毫米；花萼 5 裂，裂片近圆形，外面被淡黄色鳞片；花瓣 5，长圆形，覆瓦状排列，长约 1.2 毫米，宽约 1 毫米，凹陷，先端圆形，外面被淡黄色鳞片；雄蕊管球形，顶端 5 浅裂，花药 5；子房卵形。浆果球形，直径 1—1.4 厘米，被稀疏的鳞片或无。花期 9 月。

产台湾；生于南部或东南部的沿海地区和岛屿。分布于菲律宾。

7. 椭圆叶米仔兰 (植物分类学报) 大叶树兰 (台湾植物志)

Aglaia elliptifolia Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 3: 413. 1908, et Enum. Philip. Fl. Pl. 2: 374. 1923; Kanehira, Form. Trees Ind. ed. 323. 1936; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报, 4: 26. 1955; Liu, Ill. Nat. Intr. Lign. Pl. Taiwan 2: 897. f. 737. 1962; H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 393. 1963. et Fl. Taiwan 3: 545. 1977. — *Aglaia roxburghiana* acut. non Miq.; Matsum. in Bot. Mag. Tokyo 15: 54. 1901; Matsum. et Hayata, Enum. Pl. Form. 79. 1906 (Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 22:); Hayata, Icon. Pl. Form. 1: 128, 1911.

常绿灌木或小乔木；小枝具有锈色鳞片。叶长 20—25 厘米，有小叶 3—5 枚，叶轴和叶柄有鳞片；小叶薄革质，长圆形，长 8—10 (—20) 厘米，宽 4—5 (—8) 厘米，两端钝形或圆形，叶面无毛，背面被棕色鳞片沿脉更甚，中脉两面均凸起，侧脉每边 8—9 条，于背面稍凸起；小叶柄长 5—7 毫米。圆锥花序腋生，长约 15 厘米，密被棕色鳞片；花直径约 2.5 毫米，花梗长 1—3 毫米，被鳞片；萼片 5，长约 1 毫米，有鳞片；花瓣 5，黄色，卵形，覆瓦状排列，长约 2.5 毫米，无毛，先端圆形，与雄蕊管分离；雄蕊管长约 2 毫米，有不明显的齿；花药 6，着生于雄蕊管里面的上部；子房 3 室。浆果椭圆形，长约 2 厘米，径约 1.8 厘米，外被棕褐色鳞片；种子 1 枚。

产台湾；生于南部和东南部沿海地区和岛屿的森林中。分布于菲律宾。

12. 雷棟属 *Reinwardtiodendron* Koord.

Koord. Meded. Van S'Lands Plantentuin Buitenzorg 19: 389. 1898;