

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;

D. J. Mabberley in *Blumea* **31**: 144. 1985; 陈锡沐等, 武汉植物研究 **4**: (2): 182. 1986.

乔木或灌木。叶为奇数羽状复叶; 小叶少数, 革质, 全缘。花小, 近球形, 雌雄异株, 花序腋生, 雄花排列成疏散的圆锥花序, 雌花组成总状花序或穗状花序; 花萼裂片和花瓣均为 5 枚, 圆形, 覆瓦状排列; 雄蕊管球形或卵形, 花药 10 枚, 内藏, 常 2 轮排列; 花盘不明显; 子房球形, 3—5 室, 每室有胚珠 2 颗, 花柱极短或几乎缺, 柱头 3—5 浅裂。果为肉质浆果; 种子单生或成对, 为肉质的假种皮所包围。

6—7 种, 分布于印度、马来西亚至菲律宾。我国有 1 种, 产海南。

属模式种: 西里伯斯雷棟 *Reinwardtiodendron celebicum* Koord.

1. 雷棟 (武汉植物研究) 榔色木 (广东植物志) 图版 18: 6

Reinwardtiodendron dubium (Merr.) X. M. Chen in *Journ. Wuhan Bot. Res.* **4** (2): 183. 1986. — *Lansium dubium* Merr. *Gov. Lab. Publ. (Philip.)* **17**: 23. 1904, et in *Erum. Philip. Fl. Pl.* **2**: 368. 1923; Harms in *Engl. u Prantl, Nat. Pflanzenfam.* ed. 2, **19b** (1): 125. 1940; H. L. Li in *Journ. Arn. Arb.* **25**: 208. 1944; 侯宽昭、陈德昭, 植物分类学报 **4**: 27. 1955; 海南植物志 **3**: 67, 图 569. 1974; 广东植物志 **2**: 293, 图 187. 1991.

灌木至小乔木, 高 3—6 米; 小枝灰白色至灰褐色。叶为奇数羽状复叶, 长 12—20 厘米, 通常有小叶 3—5 枚, 叶轴和叶柄上面平坦, 背面圆形; 小叶近对生或对生, 薄革质, 椭圆形至长圆状披针形, 长 6—10 厘米, 宽 2.5—4 厘米, 先端钝渐尖, 基部楔形, 全缘, 两面无毛有光泽, 侧脉多数, 纤细, 近平行, 于叶缘外联合成边脉, 叶脉两面均稍突起; 小叶柄长 3—5 毫米, 雄花未见; 雌花组成穗状花序, 生于枝条上部的叶腋内, 长 7—12 厘米, 花序轴纤细, 具细棱; 雌花无柄, 球形, 径 2—3 毫米, 散生于花序轴上; 花萼长不及 2 毫米, 裂片圆形, 长约 3 毫米, 无毛。浆果卵形, 长 1.7—2 厘米, 宽 1.2—1.3 厘米, 外面被褐色、粉状短柔毛, 有种子 1—2 颗。果期 2—3 月。

产海南白沙; 生于山地灌木林中。分布于菲律宾。

13. 山棟属 *Aphanamixis* Bl.

Bl. *Bijdr.* 165. 1825. — *Chunioidendron* Hu in *Journ. Roy. Hort. Soc.* **63**: 387. 1938, in obs.

乔木或灌木。叶为奇数羽状复叶; 小叶对生, 全缘, 基部常偏斜。花杂性异株, 球形, 无花梗, 雄花排成圆锥花序, 雌花或两性花排成总状花序; 萼片 5, 分离或基部合生, 覆瓦状排列; 花瓣 3, 凹陷, 芽时覆瓦状排列; 雄蕊管近球形, 较花瓣稍短, 花药 3—6, 内藏; 花盘极小或不存在; 子房 3 室, 每室有胚珠 1—2 颗, 花柱缺, 柱头大, 尖塔状或