

Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 1102. 1891—*Ewyckia* Blume
in Flora 14: 524. 1831; Naud. in Ann. Sci. Nat. ser. 3, 18:
260. 1852.

小乔木或灌木,无毛,小枝圆柱形;叶对生,革质,卵形或披针形,全缘,3基出脉。花小,聚伞花序或圆锥花序,腋生,花多或少,花萼半球形或钟形,顶端平截,具不明显的4齿;花瓣4,浅蓝色或白色,卵形或披针形顶端急尖或钝;雄蕊8,等长,同型,花丝短,钻形,花药宽长圆形,两端钝,基部无瘤,2裂,药隔下延呈短距或呈小尖头;子房与花萼合生,4室,顶端下凹,无毛;花柱细,柱头圆锥状或棍棒状,近基底的侧膜胎座。浆果球形,顶端平截;种子多数,楔形,有时具棱。

约2种,从亚洲东南部至马来西亚、印度、缅甸。我国1种,产广东(仅海南岛)。

1. 翼药花

Pternandra caerulescens Jack in Malay. Misc. 2: 61. 1822; Kurz For. Fl. Brit. Burm. 1: 509. 1877; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2: 551. 1879; Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 1103. 1891; Guillaum. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 2: 924. 1921; Merr. in Lingnan. Sci. Journ. 13: 65. 1934; H. L. Li in Journ. Arn. Arb. 25: 40. 1944.

小乔木,小枝绿色,无毛。叶片革质或近坚纸质,卵形至披针形,顶端渐尖,基部楔形,长5—7.5厘米,全缘,3基出脉,两面无毛,侧脉互相平行;叶柄无或长3毫米。圆锥花序,顶生或生于小枝顶端叶腋,长2.5—7.5厘米,总梗极短或无,花梗四棱形;苞片小,卵形,顶端急尖;花萼长较宽短,顶端平截,具不明显的4齿,干时具不明显的网状鳞片;花瓣天蓝色,卵形,顶端渐尖,长约1.2厘米或较花梗短,无毛;雄蕊蓝色。浆果球形,顶端平截,具1圈宿存萼檐,直径约6毫米,网纹粗糙。

产广东(仅海南岛),于山间林中。缅甸、印度至马来西亚也有。

我们未见标本,仅据 E. D. Merrill 的记录。

24. 褐鳞木属——*Astronia* Blume*

Blume Bijdr. 1080. 1825; DC. Prodr. 3: 197. 1828; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 1: 771. 1867; Triana in Trans. Linn. Soc. 28: 23, 151. 1871; Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 1093. 1891; Krass. in Engl. u. Prantl Pflanzenfam. 3(7): 194.

* 近代有些书籍误将 F. Noronha 于 Verh. Batav. Gen. 5: 1, ed. 1 Art. VI. 1. 1790 发表的 *Astronia* Noron. 为合法名称,实际上,该属系芸香科九里香属 (*Murraya* Koenig ex L.) 的异名; Blume 的名称虽属后出同名,但应用已久,故仍保留。

1893; 侯宽昭, 中国种子植物科属辞典 44. 1958; H. Keng et H.

L. Li in Fl. Taiwan 3: 840. 1977.

灌木或小乔木, 小枝圆柱形或钝四棱形, 被毛或无毛。叶对生, 卵形或长圆形, 全缘, 3 基出脉; 具叶柄。花小, 4—5 数, 由聚伞花序组成圆锥花序, 顶生, 苞片小, 早落; 花萼钟形, 被毛或无毛, 檐部不整齐或具 3—8 裂片; 花瓣白色或紫色, 4—5 枚; 雄蕊 8—10 (—12), 同型, 等长, 花丝短, 粗, 花药短, 长圆形或三角状锥形, 纵裂, 药隔膨大伸长, 通常呈圆锥形, 较药室大 2—3 倍, 或无附属体; 子房下位, 2—5 室, 顶端通常平截, 无冠; 花柱短, 柱头头状; 侧膜胎座近子房底部。蒴果近球形, 为宿存萼所包; 宿存萼与果同形, 顶端檐部具不整齐的边缘; 种子小, 线形或线状倒披针形。

约 70 种, 分布于我国(台湾)、菲律宾、印度、马来西亚至波利尼西亚。我国 1 种, 产于台湾。

1. 褐鳞木 锈叶野牡丹(台湾) 图版 55: 5—7

Astronia ferruginea Elmer in Leaflet. Philipp. Bot. 4: 1205. 1911; H. L. Li in Pacific Sci. 7: 184. 1953; H. Keng et H. L. Li in Fl. Taiwan 3: 840. pl. 833. 1977 — *A. pulchra* auct. non Vidal; Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30: 114. 1911 (Mat. Fl. Formos.) et Icon. Pl. Formos. 2: 25. 1912 — *A. formosana* Kanehira Formos. Trees 258. 1917; Masamune Short Fl. Formos. 152. 1936 — *A. cumingiana* auct. non Vidal; Sasaki in Kanehira Formos. Trees rev. ed. 507. fig. 469. 1936 — *Astronia* sp. Henry in Trans. As. Soc. Journ. 24: Suppl. 44. 1896 (List Pl. Formos.).

大灌木或小乔木, 树皮深褐色, 无毛; 小枝四棱形, 多少被微柔毛或糠秕。叶片坚纸质或革质, 椭圆形或近倒卵形, 顶端急尖或近渐尖, 基部楔形或广楔形, 长 8.5—12 厘米, 宽 4—7 厘米, 全缘, 3 基出脉, 叶面无毛, 基出脉下凹, 侧脉及细脉微凸, 背面密被微柔毛及糠秕, 脉隆起, 细脉网状, 平整; 叶柄长 2—3 厘米, 多少被糠秕。由聚伞花序组成的圆锥花序, 顶生, 长约 10 厘米, 宽约 12 厘米, 多花, 密被糠秕及微柔毛; 花梗长 1—3 毫米, 与花萼均被糠秕; 花萼钟形, 长 1.5—2 毫米, 裂片 5, 广三角形, 长约 0.5 毫米; 花瓣 5, 广卵形, 顶端急尖, 长宽约 1 毫米; 雄蕊约 8 枚, 花丝粗, 长约 2 毫米, 花药长圆形, 长 0.5—1 毫米, 药隔膨大, 较药室大 2—3 倍, 无距; 子房近球形, 顶端平截, 无冠, 花柱长约 1 毫米。蒴果近球形, 顶端平截, 为宿存萼所包; 宿存萼直径 3—5 毫米, 顶端平截, 边缘不整齐; 种子线状披针形, 长约 2 毫米。

产我国台湾。生于海拔 200—400 米的山间林中。菲律宾也有。