

Anplectrum sp. Merr. in *Lingnan Sci. Journ.* 5: 138. 1928; Merr. et Chun in *Sunyatsenia* 5: 144. 1940, in nota—*M. radiciflora* C. Y. Wu ex C. Chen, 云南植物志 2: 133. 图版 32, 1—5. 1979—*Pseudodissochaeta lanceata* Nayar in *Journ. Bomb. Nat. Hist. Soc.* 65: 563. f. 3. 1969.

大灌木或小乔木, 高 2—5 米; 小枝钝四棱形, 以后圆柱形, 树皮木栓化, 纵裂。叶片纸质, 披针形至卵状披针形, 顶端尾状渐尖, 基部圆形或钝, 长 15—24 厘米, 宽 3—5.5 厘米, 边缘具疏细浅锯齿或近全缘, 3 或 5 基出脉, 5 脉时外侧 2 脉细且近叶缘, 两面无毛或仅背面被微柔毛, 略被糠秕, 叶面中脉下凹, 两侧基出脉微凸, 侧脉不明显, 背面基出脉、侧脉隆起; 叶柄长 5—10 毫米, 有时略被柔毛。由聚伞花序组成圆锥花序, 着生于老茎或根茎的节上, 长 8—25 厘米, 宽 6—22 厘米, 被微柔毛; 苞片极小, 卵形, 花梗长约 4 毫米, 与花萼均被微柔毛; 花萼钟形, 具不明显的棱, 长 5.5—6 毫米, 密布小突起, 边缘浅波状, 裂片不明显, 成小突尖头; 花瓣 4, 扁广卵形(花蕾时), 顶端钝或圆形, 长约 4.5 毫米, 宽约 6 毫米; 雄蕊 8, 几等长, 花丝长约 2 毫米, 花药长约 7 毫米, 基部具小瘤, 药隔基部下延呈距; 子房下位, 卵形, 4 室, 顶端具 4 齿。果坛形, 长约 8 毫米, 直径约 7 毫米, 密布小突起, 被微柔毛; 种子短楔形, 具疏小突起。 花期约 8 月, 果期 4 月或 10 月。

产云南(南部)、广东(仅海南岛)。生于海拔 420—1000 米的山谷、山坡疏、密林中荫湿的地方。模式标本采自广东海南岛洪大? (Hong Ta)。

果可食。

22. 厚距花属——*Pachycentria* Blume

Blume in *Flora* 14: 519. 1831 et *Mus. Bot. Lugd.-Bat.* 1: 22. 1849; Benth. et Hook. f. *Gen. Pl.* 1: 760. 1867; Triana in *Trans. Linn. Soc.* 28: 89. 1871; Cogn. in DC. *Monogr. Phan.* 7: 605. 1891; Engl. u. Prantl *Pflanzenfam.* 3(7): 182. 1898; H. Keng in *Quart. Journ. Taiwan Mus.* 8: 33. 1955; 侯宽昭, 中国种子植物科属辞典 308. 1958.

灌木, 有时攀援; 小枝四棱形, 具皮孔。叶对生, 叶片通常近肉质, 长圆形或卵状披针形, 全缘或具疏波状齿, 通常具 3 基出脉; 叶柄短。花小, 4 数, 由聚伞花序组成圆锥花序, 顶生, 花梗常具 2 小苞片; 花萼漏斗形或近球形, 无毛或被糠秕, 上部常略缢缩, 裂片 4, 常齿状; 花瓣粉红色或淡紫色, 卵形或长圆形; 雄蕊 8, 同型, 等长, 花丝丝状, 花药线状长圆形或钻形, 顶端略具喙, 单孔开裂, 基部无附属体, 药隔微下延成短距; 子房下位, 无冠; 花柱丝状, 柱头点尖或微头状。浆果球形, 为宿存萼所包; 宿存萼与果同形, 萼片宿存; 种子小, 多数, 倒卵形, 光滑。

约 8 种, 分布于缅甸、马来西亚及我国。我国 1 种, 产台湾。

1. 厚距花 红果野牡丹、台湾厚距花(台湾) 图版 55: 4

Pachycentria formosana Hayata Icon. Pl. Formos. 2: 109. 1912; Kanehira Formos. Trees rev. ed. 514. fig. 476. 1936; H. Keng in Quart. Journ. Taiwan Mus. 8: 33. pl. 10. 1955; H. Keng et H. L. Li in Fl. Taiwan 3: 862. pl. 844 1977—*Tashiroea okinawaensis* auct. non Matsum.; Hayata in Journ. Coll. Sci. Univ. Tokyo 30: 114. 1911 (Mat. Fl. Formos.).

小灌木, 附生于树上; 茎钝四棱形或近圆柱形, 灰褐色, 小枝钝棱形, 棕褐色, 均布白色皮孔, 与叶幼时均被微柔毛及糠秕。叶片近肉质或革质, 卵状披针形或倒卵状披针形, 顶端钝或急尖, 基部楔形或广楔形, 长 4—7.5 厘米, 宽 1.5—2.5 厘米, 全缘或具疏微波状细齿, 离基 3 出脉, 成熟时两面无毛, 叶面仅中脉微凹, 其余脉平整, 背面基出脉隆起, 侧脉两面均不明显; 叶柄长 5—10 毫米, 幼时被糠秕, 以后无毛。由聚伞花序组成的圆锥花序, 顶生或近顶生, 长宽约 3 厘米, 多少被糠秕, 总梗长 1—2 厘米, 有节或无, 节上具 2 小苞片; 花梗长约 7 毫米; 花萼球状钟形, 长约 4 毫米, 多少被糠秕或微柔毛, 裂片极短, 广三角形, 具缘毛; 花瓣粉红色或淡紫色, 广卵形, 顶端短急尖, 长约 7.5 毫米; 雄蕊近等长, 长约 9 毫米, 花丝扁, 花药披针形, 长约 3.5 毫米, 基部无小瘤, 药隔基部下延成短距, 距长约 0.2 毫米; 子房下位, 近球形, 顶端无冠, 花柱长 5—6 毫米, 柱头略头状。浆果近球形, 顶端圆形, 为宿存萼所包; 宿存萼多少被微柔毛或糠秕, 顶端略平截, 冠以宿存萼片, 长与直径约 7 毫米。花期未详, 果期约 1 月。

产我国台湾。生于海拔 700—1750 米的阔叶林中, 荫湿处。模式标本采自台湾新竹。

2. 褐鳞木亚科——ASTRONIOIDEAE NAUD.

Naud. in Ann. Sci. Nat. ser. 3, 12: 201. 1849; Benth. et Hook.

f. Gen. Pl. 1: 727. 1867; Cogn. in DC. Monogr. Phan. 7: 9.

1891; Krass. in Engl. u. Prantl Pflanzenfam. 3(7): 194. 1893

—*Chariantheae* Ser. in Mém. Soc. Phys. Genéve, 4: 351.

1828; DC. Prodr. 3: 196. 1828, p. p.—*Kibessiaeae* Naud. l. c.

花药纵裂, 子房 2—5 室, 胚珠多数, 近子房基底的侧膜胎座; 种子多数, 胚极小, 约 5 属, 主要分布于东南亚地区。我国有 2 属, 产于广东(仅海南岛)及台湾。

23. 翼药花属——*Pternandra* Jack

Jack in Malay. Misc. 2: 60. 1822; Benth. et Hook. f. Gen. Pl.

1: 771. 1867; Triana in Trans. Linn. Soc. 28: 23, 153. 1871;