

## 38. 峦大紫珠 (植物分类学报) 图 34

**Callicarpa randaiensis** Hayata in Meter. Fl. Formos. 222. 1911 et Icon. Pl. Formos. 2: 126. f. 38. 1912; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 36: 23. 1922; Kanehira Formos. Trees ed. 2: 646. f. 603. 1936; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 294. 1951; Moldenke in Phytologia 21 (7): 470—473. 1971.——*Callicarpa parvifolia* Hayata in Mater. Fl. Formos. 222. 1911 et Icon. Pl. Formos. 2: 126 f. 37. 1912, non Hook. et Arn. Bot. Beechey's Voy. 205. 1838.——*Callicarpa japonica* Thunb. var. *angustata* senu H. L. Li, Woody Fl. Taiwan 822—823. 1963, non Rehd.

小灌木;小枝黄褐色,与叶柄、花序均被粉屑状星状毛。叶片披针形,长4—9厘米,宽1—2—(3)厘米,顶端渐尖,基部楔形,表面疏生微毛,背面脉上有星状毛,两面有细小鳞片状黄色腺点,侧脉6—9对,边缘有细锯齿;叶柄长2—5毫米。花序纤细,宽约1.5厘米,2次分歧,花少数,花序梗长约0.8厘米;苞片细小,线形;花萼杯状,无毛,有黄色腺点,萼齿钝三角形;花冠长约4毫米,无毛,有黄色腺点;花丝稍长于或与花冠等长,花药长圆形,药室孔裂;子房无毛,有黄色腺点,花柱稍长于雄蕊,柱头微2裂。果实球形,径约2毫米。花期7月,果期7—12月。

产我国台湾。生于海拔1165—2600米的山顶灌丛或森林中。模式标本采自峦大山。

本种与窄叶紫珠 *C. japonica* Thunb. var. *angustata* Rehd. 相似,但后者叶片通常倒披针形,无毛,边缘锯齿不明显;柱头不分裂,可以区别。张宏达(1951)记载本种“……小蕊长为花冠的2倍,药纵裂”,因此把它放到真紫珠组 (Sect. *Callicarpa*) 中,但根据我们对台湾标本 (N. Fukuyama Jul. 1932 et Jul. 1936) 的观察,在花充分开放时,花丝虽稍长于花冠,但决不为其2倍,它的花药长圆形,较大,长约1.8毫米,药室孔裂,故放在顶裂药组 (Sect. *Verticirama*) 中。

## 39. 短柄紫珠 (植物分类学报)

**Callicarpa brevipes** (Benth.) Hance in Ann. Sci. Nat. 5 (5): 233. 1886; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 252. 1890; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 225. 1924; Merr in Lingn. Sci. Journ. 5: 175. 1927; P'ei in Mém. Sci. Soc. China 1 (3): 45. 1932; P. Dop in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 800. 1935; Moldenke in Fedde, Repert. Sp. Nov. 40: 92. 1936, excl. syn. *C. brevipes* (Benth.) Hance f. *yingtakensis* P'ei; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 300. 1951; Moldenke in Phytologia 14 (2): 100. 1966 et 21 (5): 331. 1971; 海南植物志 4: 12. 1977, excl. syn. *C. brevipes* (Benth.) Hance var. *obovata* H. T. Chang.——*Callicarpa longifolia* Lamk. var. *brevipes* Benth, Fl. Hongk. 270. 1861.——*Callicarpa longifolia* auct. non Lamk.; Hook. Exot. Fl. 2: t. 133. 1825; Lindl. in Bot. Reg 10: t. 654. 1824.——*Callicarpa brevipes* (Benth.) Hance f.

广东从化,曾怀德 20606; 增城,曾怀德 20416 号标本,除叶片基部圆钝和本种稍有区别外,其他特征均同,亦应属于本种。

37. 鼎湖紫珠 (植物分类学报) 图 33

*Callicarpa tingwuensis* H. T. Chang, 植物分类学报 1: 302. 1951.

灌木, 高约 1.5 米; 嫩枝被黄褐色星状毛。叶片椭圆形或长椭圆形, 长 14—20 厘米, 宽 5—8.5 厘米, 顶端渐尖, 基部稍歪斜, 钝圆或宽楔形, 表面脉上有短毛, 背面被星状柔毛, 侧脉 10—12 对, 边缘有小齿尖; 叶柄长 1—1.5 厘米, 被星状毛。聚伞花序 3—4 次分枝, 宽 1.5—2.5 厘米, 被黄褐色星状毛, 花序梗长约 5 毫米, 花柄长约 1 毫米; 苞片细小, 花萼长约 1 毫米, 截头状, 外被星状毛, 花冠白色, 长 3—4 毫米, 稍被细毛, 花丝短于花冠, 花药长圆形; 长约 1.5 毫米, 顶端孔裂; 子房密被星状毛; 花柱长约 5 毫米。果实径约 3 毫米, 外被星状毛。 花期 5 月, 果期 9—10 月。

产广东(鼎湖山)。生于林中。模式标本采自鼎湖山。

本种叶片形状变化较大, 但通常为椭圆形或长椭圆形, 其花序特征和叶片被毛的情况与短柄紫珠 *C. brevipes* (Benth.) Hance 及丘陵紫珠 *C. collina* Diels 相似。它和这二种的主要区别为花的各部分被毛, 子房有毛, 果实亦有毛。



图 33 鼎湖紫珠 *Callicarpa tingwuensis*  
H. T. Chang (史渭清绘)

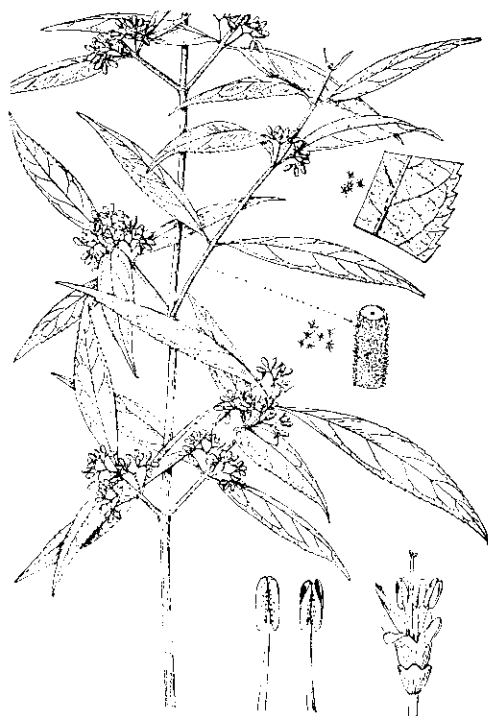


图 34 峦大紫珠 *Callicarpa randaiensis* Hayata  
(史渭清绘)