

38. 峨眉紫珠 (植物分类学报) 图 34

Callicarpa randaiensis Hayata in Mater. Fl. Formos. 222. 1911 et Icon. Pl. Formos. 2: 126. f. 38. 1912; Nakai in Bot. Mag. Tokyo 36: 23. 1922; Kanehira in 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。模式标本采自峨眉山。

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.

serrulata P'ei in Mém. Sci. Soc. China 1(3): 47. 1932.

39a. 短柄紫珠 (原变种) 图 35

var. *brevipes*

灌木, 高 1—2.5 米; 嫩枝具黄褐色星状毛, 老枝无毛, 略呈四棱形。叶片披针形或狭披针形, 长 9—24 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 顶端渐尖, 基部钝, 稀楔形或微心形, 表面无毛, 背面有黄色腺点, 叶脉上有星状毛, 边缘中部以上疏生小齿, 侧脉 9—12 对, 弯拱上举; 叶柄长约 5 毫米。聚伞花序 2—3 次分歧, 宽约 1.5 厘米, 花序梗纤细, 约与叶柄等长, 具黄褐色星状毛; 花柄长约 2 毫米, 无毛; 苞片线形或偶有披针形; 花萼杯状, 近无毛, 具黄色腺点, 萼齿钝三角形或近截头状; 花冠白色, 无毛, 长约 3.5 毫米; 花丝约与花冠等长, 花药长圆形, 基部箭形, 背部密生黄色腺点, 药室孔裂; 子房无毛, 柱头略长于雄蕊。果实径 3—4 毫米。花期 4—6 月, 果期 7—10 月。

产浙江(南部)、广东、广西。生于海拔 600—1400 米的山坡林下。越南也有分布。模式标本采自我国南部。

本种叶型变化很大, 由狭披针形、披针形至长椭圆状披针形, 基部楔形、钝圆至微心形; 模式标本的叶片为披针形, 基部钝圆。本种小枝、叶背中脉、叶柄均被黄褐色星状柔毛, 花的各部均无毛, 这些特征比较稳定。根据 Moldenke 记载 Gressitt 采自我国海南

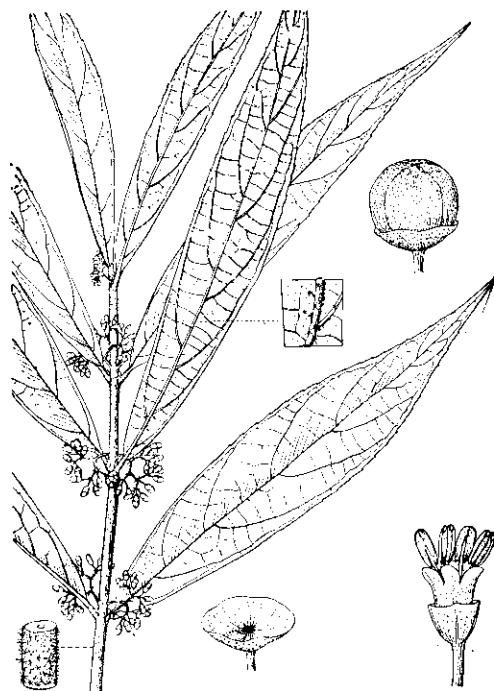


图 35 短柄紫珠 *Callicarpa brevipes* (Benth.) Hance var. *brevipes* (史渭清绘)