

全株供药用,治感冒、跌打损伤、气血瘀滞、妇女闭经、外伤肿痛(《江西草医草药》);叶可提取芳香油。

25. 红头紫珠 (植物分类学报)

Callicarpa kotoensis Hayata in Mater. Fl. Formos. 219. 1911 et Icon. Pl. Formos. 2: 125, t. 55. 1912; Kanehira, Formos. Trees ed. 2: 644, f. 600. 1936; 张宏达,植物分类学报 1 (1): 295. 1951.——*Callicarpa antaoensis* Hayata Icon. Pl. Formos. 6: 35. 1916.——*Callicarpa japonica* Thunb. var. *kotoensis* (Hayata) Masam. in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. 30: 63. 1940.——*Callicarpa longifolia* Li, Woody Fl. Taiwan 821. 1963, pro parte, non Lamk.

小灌木;幼枝被黄褐色星状毛。叶片椭圆形或菱形,顶端短尖,基部楔形,表面无毛,背面脉上疏生黄褐色星状毛,并有细小黄色腺点,侧脉7—9对,边缘有锯齿;叶柄长不超过1厘米。聚伞花序宽约4厘米,被星状毛,花序梗长1—2厘米;苞片线状披针形,长约1厘米,宽约2毫米;花柄及花的各部分无毛;花萼杯状,顶端近截头状;花冠长约2.5毫米;雄蕊长于花冠一倍,药室纵裂;子房无毛。果未见。花期8月。

特产我国台湾(红头屿)。

本种叶片椭圆形或菱形,表面无毛,背面脉上疏生星状毛,边缘有锯齿;叶柄长不超过1厘米;花柄及花的各部分无毛;药室纵裂。和上狮紫珠 *C. siongsaiensis* Metc. 相近,但后者叶片背面无毛,近全缘,叶柄长1.5—2厘米。

26. 上狮紫珠 (植物分类学报) 图 24

Callicarpa siong-saiensis Metc. in Lingn. Sci. Journ. 11: 407. 1932.——*Callicarpa japonica* Thunb. f. *glabra* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 54. 1932, syn. nov.

灌木,高约2米;小枝灰黄色,与叶柄和花序梗疏生星状毛。叶片椭圆形或倒卵状椭圆形,长10—14厘米,宽4—6厘米,顶端渐尖或短尖,基部楔形至钝圆,边缘有不明显的疏齿或近全缘,表面无毛,背面几无毛,具细小黄色腺点;叶柄长1.5—2厘米,上面有槽。聚伞花序在叶腋稍上方着生,3—5次分歧,宽2—4厘米;果序梗粗壮,约与叶柄等长,果柄长约2毫米,无毛;花未见;花萼杯状,顶端截头状,无毛。果实无毛,干后暗棕色,径约3毫米。果期8月。

特产福建闽江口上狮岛。生于海拔20米的石质山边。

1932年裴鉴在《中国马鞭草科》专著中,曾根据福建上狮岛 Lin Yu Tai 11793号标本发表了 *C. japonica* Thunb. f. *glabra* P'ei,但同时杜虹花 *C. formosana* Rolfe 下亦引证了该号标本;同年 Metcalf 又根据该号标本发表了本种。我们认为本种的小枝灰黄色,叶片顶端短尖,基部宽楔形至钝圆,花序梗较粗壮等性状均似杜虹花,但叶两面无毛,叶柄较长,边缘有不明显的疏齿或近全缘,萼顶端截头状等性状,显与杜虹花不

同。模式为果标本,花的构造不知,根据果序特征,属于纵裂药系的可能性大,现暂放于此,待将来采到花标本时再予研究。

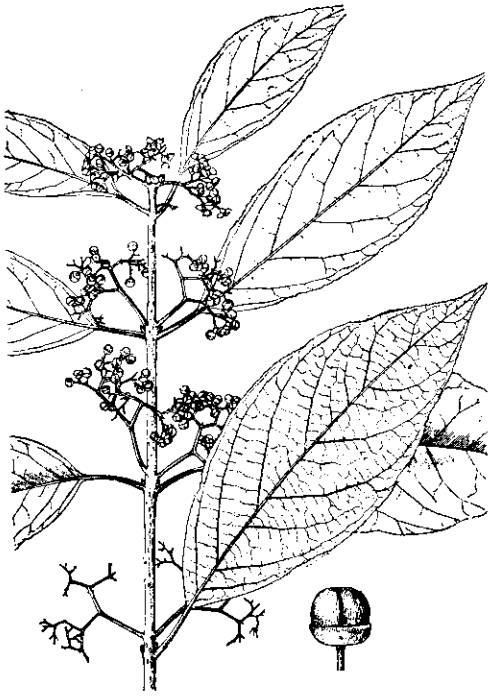


图 24 上狮紫珠 *Callicarpa siong-saiensis* Metc. (蒋杏墙绘)

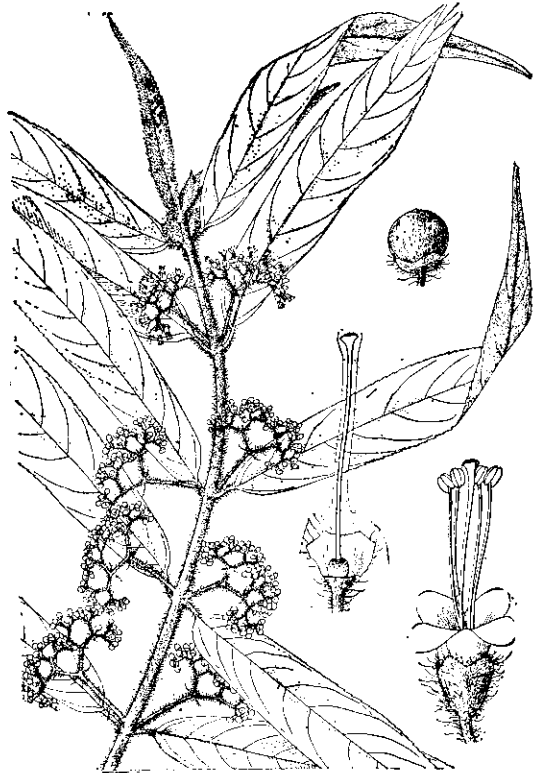


图 25 长毛紫珠 *Callicarpa pilosissima* Maxim. (史渭清绘)

27. 长毛紫珠 (植物分类学报) 图 25

Callicarpa pilosissima Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Péterb. 31: 75. 1887; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 254. 1890; Kanehira, Formos. Trees ed. 2: 645, f. 602. 1936; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 291. 1951; 中国高等植物图鉴 3: 584, 图 5122. 1974; Moldenke in Phytologia 21 (7): 459—461. 1971.——*Callicarpa pilosissima* Maxim. var. *henryi* Yamamoto in Journ. Soc. Trop. Agr. 6: 554. 1934.——*Callicarpa acuminatissima* Liu et Tseng in Quart. Journ. Taiwan Mus. 10: 56. t. 1, 2. 1957, non Teijsm. et Binn.

灌木;小枝、叶柄和花序梗均密生黄褐色多细胞的长毛。叶片狭披针形,长10—18厘米,宽2—3厘米,顶端长尖,基部微心形或浑圆,表面毛较短而疏,背面密生黄褐色多细胞的长毛,杂有分枝毛,并具细小黄色腺点,边缘疏生不明显的小齿;叶柄长约5毫米。聚伞花序宽2—3厘米,3—4次分歧;花序梗长1—1.5厘米,花柄长约1毫米;花萼长约1毫米,被长毛,萼齿钝三角形;花冠长约2毫米,无毛;雄蕊长4—5毫米,花药细小,近圆形,药室纵裂;子房有毛和腺点。果实球形,径约1毫米,成熟后具明显皱纹和腺点。花期