

本种叶也有止血作用,药效仅次于木紫珠 *C. arborea* Roxb. (《云南植物志》)。

本种为高大的乔木;叶片纸质,背面被灰棕色分枝毛和星状毛,两面密生红褐色腺点,边缘全缘,果柄细长。它和木紫珠 *C. arborea* Roxb. 相似,但后者叶片革质,背面密被黄褐色厚茸毛,两面无腺点,且叶柄较长,果柄较短而不同。

《云南植物志》(1977) 把本种误定为绵毛紫珠 *C. erioclona* Schauer, 但经我们与原产菲律宾的该种标本比较,后者小枝、叶柄和花序均密被棕褐色羽状柔毛;叶片背面被灰白色星状茸毛;叶缘有明显的粗锯齿;花序较小而紧密,一般宽 3—4.5 厘米,花序梗较细且短,与本种截然不同。

4. 全缘叶紫珠 (植物分类学报) 图 9

Callicarpa integerrima Champ. in Hook. Kew Journ. 5: 135. 1853; Walp. Ann. Bot. Syst. 5: 709. 1885; Benth. Fl. Hongk. 207. 1861; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 31: 75. 1886; Dunn et Tutch. in Kew Bull. Add. Ser. 10: 202. 1912; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1 (1): 226. 1924; P'ei in Sinensia 2: 66. 1931, pro parte, quoad specim. R. C. Ching 8034 et in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 22. 1932; Moldenke in Fedde, Repert. Sp. Nov. 40: 107. 1936; 张宏达,植物分类学报 1 (1): 281 1951; Moldenke in Phytologia 21 (1): 40 et 21 (7): 446. 1971; 中国高等植物图鉴 3: 583. 1974. ——*Callicarpa integrifolia* Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 253. 1890. ——*Callicarpa tomentosa* Lam et Bakh. in Bull. Jard. Bot. Buitenz. ser. 3, 3: 21. 1921, pro parte, quoad syn. *C. integerrima*, non (Linn.) Murr.

藤本或蔓性灌木;小枝棕褐色,圆柱形,嫩枝、叶柄和花序密生黄褐色分枝茸毛。叶片宽卵形、卵形或椭圆形,长 7—15 厘米,宽 4—9 厘米,顶端尖或渐尖,通常钝头,基部宽楔形至浑圆,全缘,表面深绿色,幼时有黄褐色星状毛,老后脱落几无毛,背面密生灰黄色厚茸毛,侧脉 7—9 对;叶柄长约 2 厘米。聚伞花序宽 8—11 厘米,7—9 次分岐;花序梗长 3—5 厘米;花柄及萼筒密生星状毛,萼齿不明显或截头状;花冠紫色,长约 2 毫米,无毛,雄蕊长过花冠约 2 倍,药室纵裂;子房有星状毛。果实近球形,紫色,初被星状毛,成熟后脱落,径约 2 毫米。花期 6—7 月,果期 8—11 月。

产浙江南部、江西、福建、广东、广西。生于海拔 200—700 米的山坡或谷地林中。模式标本采自香港。

本种为藤本或蔓性灌木,小枝密生黄褐色分枝茸毛,叶背面密生灰黄色厚茸毛,花柄及花萼密生星状毛,子房有星状毛,可以识别。

5. 藤紫珠 (新拟) 裴氏紫珠 (植物分类学报) 图 10

Callicarpa peii H. T. Chang, 植物分类学报 1 (1): 282. 1951. ——*Callicarpa formosana* Rolfe var. *chinensis* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 30. 1932.



图9 全缘叶紫珠 *Callicarpa integrerrima*
Champ. (史渭清绘)



图10 藤紫珠 *Callicarpa peii* H. T. Chang
(蒋杏墙绘)

——*Callicarpa pedunculata* R. Br. var. *chinensis* (P'ei) Metc. in *Lign. Sci. Journ.* 11: 405. 1932.——*Callicarpa integrerrima* P'ei in *Sinensia* 2: 66. 1931, pro parte, quoad specim. R. C. Ching 6993, non Champ.

藤本或蔓性灌木，长可达10米；老枝棕褐色，圆柱形，无毛，幼枝、叶柄和花序梗被黄褐色星状毛和分枝茸毛。叶片宽椭圆形或宽卵形，长6—11厘米，宽3—7厘米，顶端急尖至渐尖，基部宽楔形或浑圆，全缘，表面深绿色，初时有短硬毛和星状毛，稍粗糙，以后逐渐脱落，背面被黄褐色星状毛和细小黄色腺点，侧脉6—9对，主脉、侧脉和细脉在背面均隆起；叶柄长1—2厘米。聚伞花序宽6—9厘米，6—8次分枝，花序梗长2—5厘米，花柄无毛，长约1.5毫米；苞片线形；花萼无毛，有细小黄色腺点，萼齿不明显或近截头状；花冠紫红色至蓝紫色，长约2.5毫米；雄蕊长约5毫米，花药细小，长约0.6毫米，药室纵裂；子房无毛。果实紫色，径约2毫米。花期5—7月，果期8—11月。

产湖北西部、四川东部、江西、广东西北部、广西东部。生于海拔250—1500米的山坡林中、林边或谷地溪边。模式标本采自广东北部。

本种在习性、叶形与花序等特征均与全缘叶紫珠 *C. integrerrima* Champ. 相似，区别仅在于后者叶片背面密被灰黄色厚茸毛；花柄、花萼、花冠及子房均被星状毛。与杜虹花 *C. formosana* Rolfe 区别较大，后者为灌木，叶缘有锯齿，花序较小，花柄及萼均有

星状毛, 萼齿钝三角形。

6. 长苞紫珠 (植物分类学报) 图 11

Callicarpa longibracteata H. T. Chang, 植物分类学报 1 (1): 277. 1951.

灌木, 高达 3 米; 嫩枝被黄褐色分枝茸毛。叶片长椭圆形至椭圆状披针形, 长 15—20 厘米, 宽 5—8 厘米, 顶端短渐尖, 基部圆形或钝, 两侧略不等齐, 边缘上半部有小齿, 表面主脉上有分枝柔毛和星状毛, 后渐脱落, 背面密生黄灰色星状茸毛, 侧脉 14 对, 在背面显著隆起, 细脉近平行排列; 叶柄长约 2 厘米, 被毛与小枝同。聚伞花序径 6—9 厘米, 约 6 次分歧; 花序梗长 3—5 厘米; 基部苞片常为叶片状, 披针形, 长 3—4 厘米, 宽约 1 厘米, 有长约 1 厘米的柄, 宿存或脱落; 小苞片线形; 萼钟状, 有星状毛, 萼齿尖, 线形, 长约 1 毫米; 花冠粉红色, 被毛, 长约 2 毫米; 花丝长约 5 毫米, 花药长约 0.6 毫米, 药室纵裂; 子房无毛; 花柱长 6—7 毫米。果实球形, 径约 1.5 毫米。花果期 8 月。

特产香港。生于林中。

本种萼齿尖长与尖萼紫珠 *C. lobo-apiculata* Metc. 及枇杷叶紫珠 *C. kochiana* Makino 相似, 但后二种的叶基部楔形, 花序梗较短, 花密集, 苞片细小。它的叶形与花序又似裸花紫珠 *C. nudiflora* Hook. et Arn., 但后者花无毛, 萼顶端近截头状或有不明显的钝齿可以区别。

7. 裸花紫珠 (植物分类学报)

Callicarpa nudiflora Hook. et Arn. Bot. Beechey's Voy. 206. 1836; Moldenke in Fedde, Repert. Sp. Nov. 40: 113. 1936; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 283. 1951; 侯宽昭等, 广州植物志 629, 图 336. 1956; Moldenke in Phytologia 21 (5): 341—347. 1971; 中国高等植物图鉴 3: 528, 图 5117. 1974.——*Callicarpa acuminata* Roxb. Fl. Ind. 1: 480. 1820 et Fl. Ind. Carey ed. 1: 394. 1832, non H. B. K.; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 570. 1885; Lam et Bakh. in Bull. Jard. Bot. Buitenz. 3: 22. 1921; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 42. 1932; Metc. in Lingn. Sci. Journ. 11: 407. 1932.——*Callicarpa reevesii* Wall. List. no. 1830, nom. nud., Schauer in DC. Prodr. 11: 641. 1847; Benth. Fl.



图 11 长苞紫珠 *Callicarpa longibracteata*
H. T. Chang (韦力生绘)