

本种小枝节上有毛环；叶片披针形，表面脉上有多细胞的单毛，背面无毛，网脉深下陷，腺点不明显，干后下陷成蜂窝状小洼点；果实扁球形，易与它种区别。

22b. 秃尖尾枫 (植物分类学报)

f. *subglabra* P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 50. 1932; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 293. 1951; 海南植物志 4: 12. 1977.

与原变型的区别是：小枝无毛，节上有横线联合，但无毛环；叶片两面无毛，叶背网脉不下陷，腺点不显著，无陷入的蜂窝状小洼点。果实球形。花期7月，果期8—12月。

产广东、广西、江西。生于山坡路旁林下，越南也有分布。模式标本采自广东龙头山。

23. 黄腺紫珠 (植物分类学报) 图 22

Callicarpa luteopunctata H. T. Chang, 植物分类学报 1 (1): 292. 1951; 云南植物志 1: 410, 图版 98, 1—5. 1977.

灌木，高约2米；小枝黄灰色，圆柱形，与叶柄和花序均密被黄褐色鳞片状星状毛，对生的两叶柄间无横线联合。叶片长椭圆形或倒卵状披针形，长7—16厘米，宽2—5厘米，顶端渐尖，基部收狭而下延，两面密生细小黄色腺点，近无毛或背面沿主脉及侧脉上疏生黄褐色粗糠状星状毛，边缘有不规则的锯齿；叶柄长1—1.5厘米。聚伞花序宽2—3厘米，通常4—5次分歧；花序梗长4—7毫米；苞片细小，线形；花萼杯状，长约0.7毫米，通常无毛，有黄色腺点，萼齿不明显或近截头状；花冠长约1.4毫米，紫色，无毛；雄蕊长约为花冠的2倍，花药细小，药室纵裂；子房无毛，有黄色腺点。果实近球形，径约1毫米，有黄色腺点。花期6—7月，果期8—10月。

产四川、云南。生于海拔800—2300米的山坡或谷地丛林中。模式标本采自四川峨眉山。

本种和长叶紫珠 *C. longifolia* Lamk. 及老鸦糊 *C. giraldii* Hesse ex Rehd. 相似，其主要区别是：前者小枝稍四棱形，两叶柄之间有横线联合，叶片及花的各部分均有星状毛。后者小枝和叶片疏被星状毛；花的各部分被毛，花较大，萼齿钝三角形；果实较大，径3—4毫米。

24. 白棠子树 (救荒本草) 图 23

Callicarpa dichotoma (Lour.) K. Koch, Dendr. 2: 336. 1872; Merr. in Trans. Amer. Philos. Soc. Philadelphia 24: 332. 1935; Moldenke in Fedde, Repert. Sp. Nov. 40: 83. 1936; 张宏达, 植物分类学报 1: 294. 1951, excl. syn. *Callicarpa tequetii* Lévl; 侯宽昭等, 广州植物志 631. 1956; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 626, 图 1015. 1959; 中国高等植物图鉴 3: 586. 图 5126. 1974; Moldenke in Phytologia 21 (1): 34—36. 1971 et 21 (5): 152. 1971.—*Porphyra dichotoma* Lour. Fl. Coch. 70. 1790.—*Callicarpa dichotoma* (Lour.) Raeuch. Nomencl. ed. 3: 37.



图 22 黄腺紫珠 *Callicarpa luteopunctata*
H. T. Chang (史涓清绘)

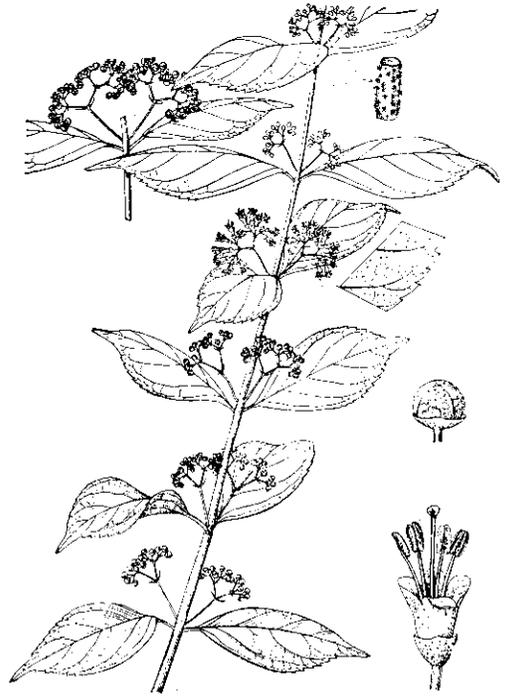


图 23 白棠子树 *Callicarpa dichotoma* (Lour.)
K. Koch (史涓清绘)

1797, nom. nud. Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3: 370. 1916; Merr. in Philip. Journ. Sci. Bot. 13: 156. 1918; Nakai, Trees and Shrubs Jap. ed. 2: 450. f. 213. 1927; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 51. 1932; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 9: 67. 1934; P. Dop in Fl. Gen. L'Indo-Chine 4: 798. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 1093. 图 978. 1937.——*Callicarpa purpurea* Juss. in Ann. Mus. Paris 7: 67. 1806; Forbes et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 254. 1890.——*Callicarpa gracilis* Sieb. et Zucc. in Abh. Akad. Munch. 4: 154, plate 3. 1846.

多分枝的小灌木, 高约 1—(3) 米; 小枝纤细, 幼嫩部分有星状毛。叶倒卵形或披针形, 长 2—6 厘米, 宽 1—3 厘米, 顶端急尖或尾状尖, 基部楔形, 边缘仅上半部具数个粗锯齿, 表面稍粗糙, 背面无毛, 密生细小黄色腺点; 侧脉 5—6 对; 叶柄长不超过 5 毫米。聚伞花序在叶腋的上方着生, 细弱, 宽 1—2.5 厘米, 2—3 次分枝, 花序梗长约 1 厘米, 略有星状毛, 至结果时无毛; 苞片线形; 花萼杯状, 无毛, 顶端有不明显的 4 齿或近截头状; 花冠紫色, 长 1.5—2 毫米, 无毛; 花丝长约为花冠的 2 倍, 花药卵形, 细小, 药室纵裂; 子房无毛, 具黄色腺点。果实球形, 紫色, 径约 2 毫米。 花期 5—6 月, 果期 7—11 月。

产山东、河北、河南、江苏、安徽、浙江、江西、湖北、湖南、福建、台湾、广东、广西、贵州。生于海拔 600 米以下的低山丘陵灌丛中。日本、越南也有分布。模式标本采自广州附近。