

平坝。

根或全株入药,能通经和血;治月经不调、虚劳、白带、产后血气痛、感冒风寒;调麻油外用,治缠蛇丹毒(《四川中草药》第二卷)。

本种与老鸦糊 *C. giraldii* Hesse ex Rehd. 极相似,常混淆不清,经我们对大量标本的观察,认为本种较老鸦糊叶背被毛较密,两面密生暗红色或红色细粒状腺点,干后常为暗棕褐色,且花序较松散,果实通常较小。

Moldenke (1949 et 1971) 把江西,蒋英 (Tsiang) 10081 号及湖北 Tsao-Fei 7 号标本定为 *Callicarpa tsiangii* Moldenke, 经我们对蒋英 10081 号标本的观察,形态与本种基本一致,不予另立新种。

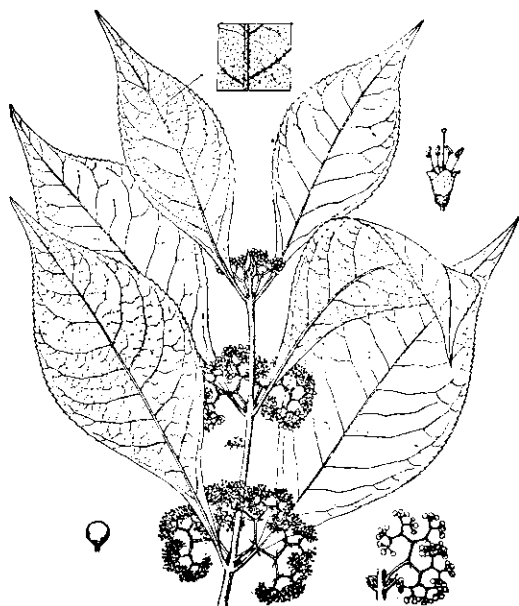


图 26 紫珠 *Callicarpa bodinieri* Lévl. var. *bodinieri* (史渭清绘)

28b. 南川紫珠 (新拟) 罗桑氏紫珠 (植物分类学报)

var. *rosthornii* (Diels) Rehd. in Journ. Arn. Arb. 15: 323. 1934.——*Callicarpa longifolia* Lamk. var. *rosthornii* Diels in Bot. Jahrb. 29: 548. 1900.——*Callicarpa giraldiana* var. *rosthornii* (Diels) Rehd. in Sarg. Pl. Wils. 3: 367. 1916; P'ei in Mem. Sci. Soc. China 1 (3): 57. 1932.

未见标本,据原始记载,叶膜质,两面具密集的腺点,下面具灰色星状毛,叶片倒披针形或倒卵状长圆形,基部下延成狭楔形,顶端渐尖,上半部有锯齿。模式标本采自四川南川。

28c. 柳叶紫珠 (云南植物志)

var. *iteophylla* C. Y. Wu, 云南植物志 1: 406. 1977.

与原变种的区别是:叶较小而狭,披针形至倒披针形,长6—13厘米,宽2—4厘米,基部狭楔形,两面近无毛,有暗红色腺点,花序较紧密;花萼、花冠近无毛,有暗红色腺点。花期6月,果期9—12月。

产云南(南部)。生于海拔(550)—1050—1590米的林中。模式标本采自云南景东和勐腊。

29. 水金花 (新拟) 图版 8

Callicarpa salicifolia P'ei et W. Z. Fang in Addenda.

灌木,高约2米;小枝圆柱形,灰黄色或紫褐色,幼嫩部分具粉屑状星状毛,老时脱落。

叶片狭披针形或披针形，长 5—14 厘米，宽 0.8—3 厘米，顶端渐尖，基部宽楔形或钝圆，两面除主脉稍有星状毛外，余无毛，背面及花的各部分均被紫黑色粒状腺点，侧脉 8—12 对，边缘具不明显的疏齿；叶柄长 2—4 毫米。聚伞花序紧密，宽 1—2 厘米，3—4 次分歧，花序梗长约 5 毫米；苞片细小，线形；花萼杯状，无毛，萼齿不明显或截头状；花冠紫色，开放时长约 3 毫米；雄蕊长约 5 毫米，花药长圆形，药室纵裂；子房疏被灰白色星状毛。果实球形，径约 2 毫米。 花果期 6—11 月。

产四川西部和南部、云南西北部。生山坡林中。模式标本采自四川。

本种叶片及花的各部分均被紫黑色粒状腺点与紫珠 *C. bodinieri* Lévl. 相似，但后者叶片多为椭圆形，基部楔形可明显区别。

30. 红腺紫珠 (植物分类学报)

Callicarpa erythrosticta Merr. et Chun in Sunyats. 5: 178. pl. 27. 1940; Moldenke in Phytologia 14 (3): 184. 1966; 张宏达, 植物分类学报 1 (1): 294. 1951; 海南植物志 4: 12. 1977.

灌木，高约 2 米；小枝灰色，圆柱形，被星状毛和红褐色粒状腺点。叶片椭圆状披针形或卵状长椭圆形，长 4—8 厘米，宽 1—2.5 厘米，顶端长尾状尖，基部楔形，表面无毛，背面密生红褐色腺点，主脉上有星状毛，侧脉 5—8 对，边缘中部以上疏生尖齿；叶柄长 2—5 毫米。聚伞花序宽约 1 厘米，约 2 次分歧，花序梗长约 5 毫米；苞片线形；花萼长约 1 毫米，密生红褐色腺点，顶端截头状，花冠白色或带粉红色，长约 2.5 毫米；雄蕊伸出花冠管外，药室纵裂；子房无毛而有红褐色腺点。果实球形，径约 2 毫米，疏生红褐色腺点。 花果期 4—5 月。

特产广东海南岛。生于海拔 425—1400 米的谷地林中。

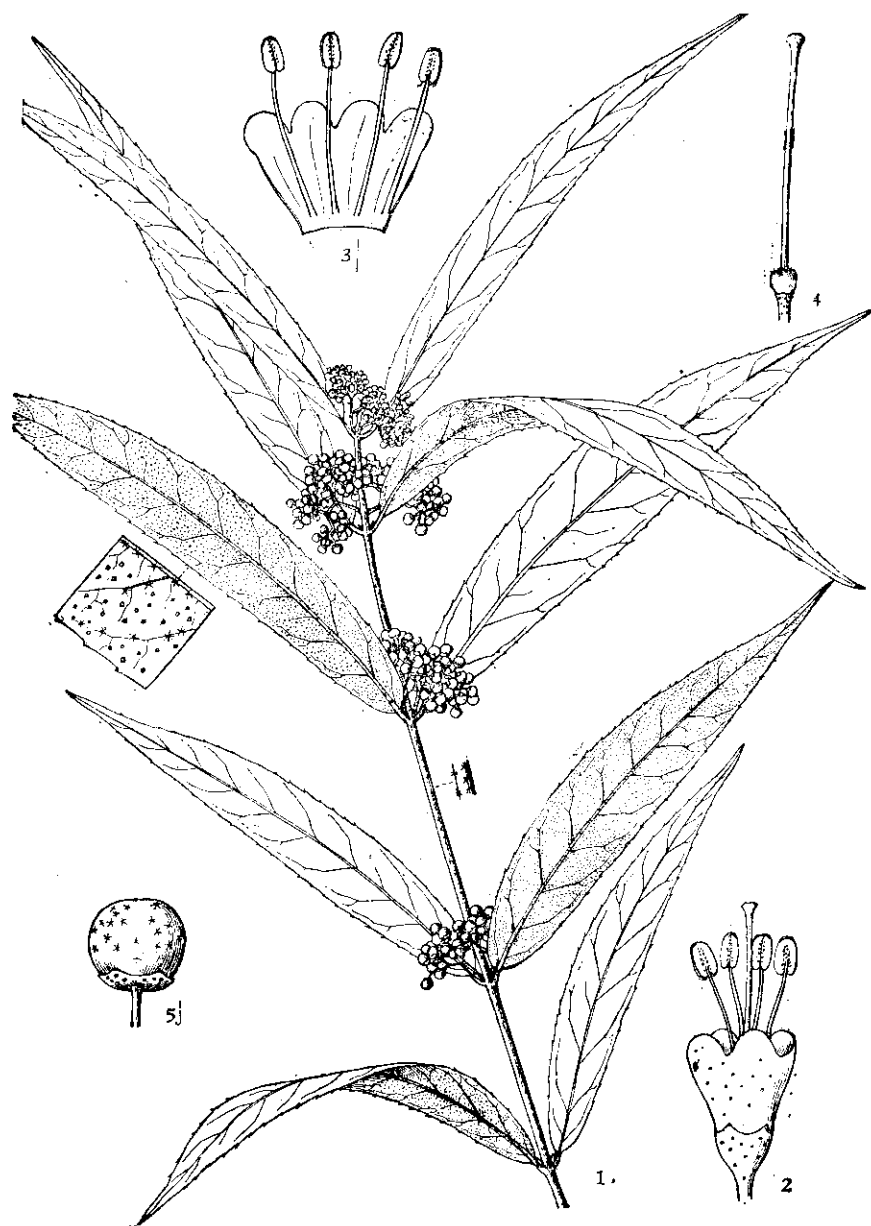
31. 厚萼紫珠 (新拟) 图 27

Callicarpa hungtaii P'ei et S. L. Chen, nom. nov. — *Premna angustifolia* H. T. Chang, 中山大学学报(自然科学版) 1: 33. 1960, non King et Gamble (1908).

直立亚灌木或灌木；嫩枝被粉屑状星状毛。叶薄革质，长圆状披针形，长 3—6 厘米，宽 1—1.6 厘米，顶端尾状尖，基部楔形，表面深绿色，除主脉外余无毛，背面淡绿色，无毛，具红褐色腺点，侧脉 5—6 对，与网脉在两面均明晰可见，边缘中部以上具 3—6 粗齿；叶柄长约 2 毫米。腋生聚伞花序宽约 1 厘米，1—2 次分歧，有花 1—7 朵；花序梗长 3—5 毫米，花柄长约 2 毫米，均被粉屑状星状毛；花萼外面具红褐色腺点，结果时增厚；花未见。果实近球形，径约 3 毫米，内有 4 分核。

产广东。生于山坡路旁荫湿的密林中。模式标本采自阳春。

1960 年张宏达将广东黄志 41890 号标本定名 *Premna angustifolia*，我们看到该号标本为腋生聚伞花序，果实有 4 分核等特征非豆腐柴属所有，而是紫珠属的特征。本种与红腺紫珠 *C. erythrosticta* Merr. et Chun 近似，但因叶片薄革质，花萼于结果时增



水金花 *Callicarpa salicifolia* Pei et W. Z. Fang: 1. 花果枝, 2. 花, 3. 花冠剖开示雄蕊, 4. 雌蕊, 5. 果实。(蒋杏墙绘)

缙云山,生于林中,1956年5月23日,何铸等1253。

21. *Callicarpa pingshanensis* C. Y. Wu ex W. Z. Fang, sp. nov.

Species similis *C. giraldii* Hesse ex Rehd. sed a qua differt ramulis purpureo-brunneis, subglabris, plerumque proliferis distincte lineari-lenticellatis, foliis subtus subglabris, basi plerumque obtusis, cymis parvis, paucifloris, calycibus brevioribus circ. 1 mm longis, apice truncatis vel obscure 4-dentatis, corollis longioribus circ. 4 mm longis glabris.

四川:屏山,龙华,生于路旁林中,海拔700米,1959年6月5日,川经宜693(模式标本 *Typus*, 存中国科学院昆明植物研究所);同地,生于林内,海拔1600米,1959年6月14日,川经宜1039。

29. *Callicarpa salicifolia* P'ei et W. Z. Fang, sp. nov.

Species *C. bodinieri* Levl. similis sed differt foliis angustolanceolatis vel lanceolatis, utrinque praeter ad costam plus minusve stellato-puberulam ceterum glabris, basi late cuneatis vel obtusis, petiolis brevioribus.

四川:西部,无详细地址,1930年6月22日,方文培71994(模式标本 *Typus*, 存江苏省植物研究所);无详细地址,方文培9717;屏山,龙华,生于向阳山坡上,海拔600米,1959年6月1日,川经宜807;荣经,大田乡,1951年11月29日,胡文光、何铸12118。

云南:奕良,生于石灰岩山坡灌丛中,海拔450米,1972年9月24日,滇东北队993;大关,双龙桥,生于山坡灌丛中,海拔1000米,1973年6月6日,孙必兴603。

Ser. 2. *Verticirimae* (H. T. Chang) P'ei et S. L. Chen, stat. nov.—
Sect. *Verticirima* H. T. Chang 植物分类学报 1: 298. 1951.

Antherae oblongae per rimam poriformem apice dehiscentes. Filamenta saepe corolla breviores, raro subaequantes vel longiores. Planta glabra vel fere glabra, raro pilosa. Cymae congestae, pedunculis brevioribus et gracilioribus. Calyx margine 4-denticulatus vel integerrimus.

Typus seriei, *C. brevipes* (Benth.) Hance

43. *Callicarpa anisophylla* C. Y. Wu ex W. Z. Fang sp. nov.

Species ramulis plerumque proliferis foliis membranceis, lanceolatis vel anguste lanceolatis ad 33 cm longis in aequilateralibus, leviter curvatis, ramulis foliis inflorescentiis floribusque dense aureo-lepidoto-punctatis valde insignis.

贵州:榕江,太阳山,生于山沟密林下,1959年8月7日,黔南队3331(模式标本 *Typus*, 存江苏省植物研究所)。

广西:融水,九万山,生于山谷密林中,1958年8月21日,陈少卿16399;融水,孙家