

米。聚伞花序宽2—3厘米,3—4次分歧,具稀疏的星状毛,花序梗长5—8毫米,花萼在花时稍有星状毛,结果时可无毛,萼齿钝三角形,花冠白色或带紫红色,长约4毫米,可稍有星状毛;花丝约与花冠等长或稍短,花药长椭圆形,药室孔裂;子房无毛,而有黄色腺点。果实球形,径约3毫米。花期6—7月,果期8—10月。

产浙江、江西、湖南、湖北、贵州、福建、广东、广西、云南。生于300—600(—1600)米的山坡林中或灌丛中。模式标本采自广东北江地区。

本种和窄叶紫珠 *C. japonica* Thunb. var. *angustata* Rehd. 相似,但后者叶片较小,倒卵状披针形,背面腺点不显著。花序分歧较少可以区别。

43. 异叶紫珠 (新拟) 图版 9

Callicarpa sinisophylla C. Y. Wu ex W. Z. Fang in Addenda.

亚灌木或灌木,高达0.3—1米;小枝圆柱形,稍被灰黄色星状短毛,常有层出现象。叶片薄膜质,狭披针形或线状披针形,两侧略不等宽,向一侧弯曲,长10—33厘米,宽1.5—4.5厘米,顶端渐尖,基部收窄下延成狭楔形,表面疏生短毛,中脉上较多,背面无毛,密生鳞片状黄色腺点,侧脉9—12对,弯拱上举,边缘疏生小齿突或近全缘,对生叶可不同大小;叶柄短,长不超过0.5厘米。聚伞花序短小,宽0.5—1厘米,1—2次分歧,花序梗长约3毫米,被星状短毛和黄色腺点,花柄长约2毫米,花无毛,而有黄色腺点,有披针形苞片;花萼杯状,长约1.2毫米,萼齿钝三角形;花冠白色,长约3毫米;花丝短,仅花药突出花冠外,花药椭圆形,长约1.5毫米,背部被黄色腺点,药室顶端孔裂。果实球形或稍带椭圆形,径约2毫米。花果期6—8月。

产贵州、广西。生于海拔900—1300米的山坡或山顶密林中。模式标本采自贵州榕江。

本种小枝有层出现象,叶片薄膜质,披针形或狭披针形,两侧不等宽,而向一侧弯曲,而且同对叶片可不同大小,叶片、小枝、花序及花的各部分均密被鳞片状黄色腺点,在本组中较为特殊,易与其他种区别。

44. 光叶紫珠 (新拟) 绿英柴(安徽) 图 39

Callicarpa lingii Merr. in Journ. Arn. Arb. 8: 16. 1927; P'ei in Mém. Sci. Soc. China 1 (3): 47. Pl. 4. 1932; 张宏达,植物分类学报 1 (1): 303. 1951. — *Callicarpa longifolia* P. Court. Fl. Ngan-Hoei 97. 1906—1922, non Lamk.

灌木,高约1.5米;幼枝紫褐色,微有星状毛,老枝圆柱形,灰褐色,无毛。叶片倒卵状长椭圆形或长椭圆形,长13—18厘米,宽3—5厘米,顶端渐尖或急尖,中部以下收窄,基部近心形,两面无毛或表面有微毛,背面密生细小的黄色腺点,侧脉10—12对,边缘具小齿或近全缘;叶柄极短或近无柄。聚伞花序细弱,宽约2.5厘米,2—4次分歧,被黄褐色星状毛;花序梗长约4—8毫米;苞片线状披针形;花萼杯状,长约2毫米,无毛或微有星状



异叶紫珠 *Callicarpa anisophylla* C. Y. Wu ex W. Z. Fang: 1.花枝, 2.花,
3.叶片背面部分放大。(韦力生绘)

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

湾,生于山谷密林中,海拔 900—1100 米,1958 年 6 月 20 日,陈少卿 14616。

Subgen. 2. **Peiantha** Chun et S. L. Chen, subgen. nov.

Planta pilis strigillosis base dilatatis apice uncinatis oblecta. Folia minora subsessilia. Cyma simplex, triflora, raro semel dichotoma, pedunculis capillaribus. Calyx cupularis truncatus.

Typus subgeneris: *C. peichieniana* Chun et S. L. Chen

13. **Premna** Linn.

Sect. 1. **Premnos** (Hassk.) Briq.

Ser. 1. **Pyramidatae** P'ei et S. L. Chen, ser. nov.

Cymae in inflorescentia paniculata aggregatae, axibus elongatis quam ipsis ramis longioribus.

Typus seriei: *P. pyramidata* Wall.

9b. **Premna fordii** Dunn et Tutch. var. **glabra** S. L. Chen, var. nov.

A typo plantis glabris; foliis usque ad 11 cm longis recedit.

广西: 东兴, 荫蔽树林或湿地, 梁向日 69450 (模式标本 Typus, 存广西植物研究所)

Ser. 2. **Umbraculiformes** P'ei et S. L. Chen, ser. nov.

Cymae in inflorescentia laxa corymbosa aggregatae, axibus quam ipis ramis inferioribus brevioribus.

Typus seriei: *P. latifolia* Roxb.

Ser. 3. **Congestiflorae** P'ei et S. L. Chen, ser. nov.

Cymae compactae capitatae vel subcapitatae, axibus brevissimis.

Typus seriei: *P. mekongensis* W. W. Sm.

Sect. 2. **Gumira** (Hassk.) Briq.

35. **Premna paisehensis** P'ei et S. L. Chen, sp. nov.

Species arbore et inflorescentia patente *P. szemaoensi* P'ei similis, sed axe inflorescentiae obscure, foliis longe ellipticis 3—6.5 cm latis differt.

广西: 百色, 生长于树林中, 1928 年 9 月 22 日, 秦仁昌 7592 (模式标本 Typus, 存江苏省植物研究所)。

16. **Gmelina** Linn.

1. **Gmelina szechwanensis** K. Yao, sp. nov.

Species *G. delavayanae* P. Dop affinis, sed a qua planta arborea, bracteis inflorescentiae persistenibus orbicularis vel late ovatis dense pubescentibus,