

裂,具4粒种子。

仅1种,分布于亚洲南部、东南部及大洋洲的巴布亚新几内亚及所罗门群岛。

本属与厚壳树属 *Ehretia* L. 极相似,但以花柱分裂几达基部,内果皮成熟时保持完整,不分裂为含1粒或2粒种子的分核而区别。

1. 基及树(中国种子植物科属辞典)

Carmona microphylla (Lam.) G. Don, Gen. Syst. 4: 391. 1837; Johnst. in Journ. Arn. Arb. 32: 17. 1951; 中国高等植物图鉴 3:457. 图 5047. 1974; 海南植物志 3:453. 1974. ——*Ehretia microphylla* Lam. Encycl. Meth. 1: 425. 1783; Kaneh. Form. Trees ed. 2. 637. pl. 594. 1936; Hara, Enum. Sperm. Jap. 1: 173. 1948; Hou in Taiwania 1: 202. 1950; Li, Wood. Fl. Taiwan 814. 1963; J. Y. Hsiao in Fl. Taiwan 4: 400. 1978. ——*E. buxifolia* Roxb. Pl. Corom. 1: 42. pl. 57. 1795; Clarke in Hook f. Fl. Brit. Ind. 4: 144. 1885; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 144. 18—90; Gagnep. et Cour. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 4: 206. 1914. ——*E. buxifolia* Roxb. var. *laissepala* Gagnep. in l. c. 207. 1914. ——*E. dentata* Cour. in l. c. 206. pl. 24. f. 6—10. 1914. ——*Carmona heterophylla* Cav. Icon. 5: 22. pl. 438. 1799.

灌木,高1—3米,具褐色树皮,多分枝;分枝细弱,节间长1—2厘米,幼嫩时被稀疏短硬毛;腋芽圆球形,被淡褐色绒毛。叶革质,倒卵形或匙形,长1.5—3.5厘米,宽1—2厘米,先端圆形或截形、具粗圆齿,基部渐狭为短柄,上面有短硬毛或斑点,下面近无毛。团伞花序开展,宽5—15毫米;花序梗细弱,长1—1.5厘米,被毛;花梗极短,长1—1.5毫米,或近无梗;花萼长4—6毫米,裂至近基部,裂片线形或线状倒披针形,宽0.5—0.8毫米,中部以下渐狭,被开展的短硬毛,内面有稠密的伏毛;花冠钟状,白色,或稍带红色,长4—6毫米,裂片长圆形,伸展,较筒部长;花丝长3—4毫米,着生花冠筒近基部,花药长圆形,长1.5—1.8毫米,伸出;花柱长4—6毫米,无毛。核果直径3—4毫米,内果皮圆球形,具网纹,直径2—3毫米,先端有短喙。

产广东西南部、海南岛及台湾。生低海拔平原、丘陵及空旷灌丛处。国外分布见属的记载。

适于制作盆景。

5. 双柱紫草属——*Coldenia* L.

L. Sp. Pl. 125. 1753; Gen. Pl. ed. 5. 61. 1754.

草本或亚灌木,多分枝,分枝开展或平卧。叶互生,全缘、具牙齿、浅裂或为皱波状。花无梗或具短梗,通常单生腋外,或在茎上部簇生呈头状或排列于一侧呈总状;花萼4—5