

毛,花萼裂片截形或钝圆,头状花序的花多,易于区别。

产江西寻乌县的山谷森林中。

7c. 缙云四照花(变种)(四川植物志) 图版 37: 7—13

Dendrobenthamia ferruginea (Wu) Fang var. **jinyunensis** (Fang et W. K. Hu) Fang et W. K. Hu in Bull. Bot. Res. 4(3): 110. 1984. — *D. jinyunensis* Fang et W. K. Hu, 四川植物志 1: 362. 图版 137. 图 1—6. Addenda: 471. 1981.

本变种与原变种的区别在于叶片较小,近于椭圆形或长圆椭圆形,下面淡绿色,毛被稀疏;花序下总苞片较小,花萼裂片钝或截形,有时有凹缺,两侧常被褐色短柔毛。

产四川及贵州。生于海拔 750 米左右的森林中。模式标本采自四川重庆北碚缙云山。

本变种的果实成熟时可作食用。

8. 头状四照花(植物分类学报) 鸡嗑子(云南) 图版 38: 1—8

Dendrobenthamia capitata (Wall.) Hutch. in Ann. Bot. N. S. 6(21): 93. 1942; Fang in Act. Phytotax. Sin. 2(2): 93. 1953, pro parte; 四川植物志 1: 367. 图版 141. 图 7—12. 1981. — *Cornus capitata* Wall. in Roxb., Fl. Ind. ed. Carey et Wall., 1: 434. 1820; D. Don, Prodr. Fl. Nepal. p. 141. 1825; Clarke in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 2: 745. 1879; Wanger. in Engl., Pflanzenreich, 41(IV. 229): 89. 1910, pro parte; Rehd. in Sarg., Pl. Wils. 2: 578. 1916, pro parte; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7(3): 690. 1933, pro parte; Li in Taiwania 1(1): 102. 1948; 中国高等植物图鉴 2: 1106. 图 3942. 1972. — *Benthamia fragifera* Lindl. in Bot. Regist. 19: t. 1579. 1833. — *B. capitata* (Wall.) Nakai in Bot. Mag. Tokyo 23: 41. 1909, in nota. — *Cynoxylon capitata* (Wall.) Nakai in Cat. Sem. et Spor. Hort. Bot. Univ. Imp. Tokyo, p. 22. 1918, nom nud.; Pojark. in Notul. Syst. Inst. Bot. Nom. Kom. Acad. Sci. URSS. 12: 185. 1950. — *C. yunnanense* Pojark. l. c. 12: 185. 1950. — *Benthamidia capitata* (Wall. ex Roxb.) Hara in Journ. Arn. Arb. 29(1): 115. 1948.

8a. 头状四照花(原变种)

Dendrobenthamia capitata (Wall.) Hutch. var. **capitata**

常绿乔木,稀灌木,高 3—15 米,稀达 20 米;树皮褐色或灰黑色,纵裂;幼枝灰绿色,有白色贴生短柔毛,老枝灰褐色,毛被稀疏。冬芽小,圆锥形,密被白色细毛。叶对生,薄革质或革质,长圆椭圆形或长圆披针形,长 5.5—11 厘米,宽 2—3.4(—4) 厘米,先端突尖,有时具短尖尾,基部楔形或宽楔形,上面亮绿色,被白色贴生短柔毛,下面灰绿色,密被白色较粗的贴生短柔毛,中脉在上面稍显明,下面隆起,侧脉 4(—5) 对,弓形内弯,在上面稍下凹,下面凸起,脉腋通常有孔穴,无毛或有白色须状毛;叶柄圆柱形,长约 1—1.4 厘米,密被白色贴生短柔毛,上面有浅沟,下面圆形。头状花序球形,约为 100 余朵绿色花聚集而



1—8.头状四照花 *Dendrobenthamia capitata* (Wall.) Hutch.: 1.着花枝; 2.着果小枝; 3.花; 4.花瓣; 5.雄蕊; 6.花折去花萼、花瓣示花盘和柱头; 7—8.展开的花萼(内外两侧)示裂片。9—15.峨眉四照花(变种) *Dendrobenthamia capitata* (Wall.) Hutch. var. *emeiensis* (Fang et Hsieh) Fang et W. K. Hu: 9.着花枝; 10.着果小枝; 11.花; 12.雄蕊; 13.花瓣; 14.花折去花瓣、花萼示花盘和柱头; 15.展开的花萼示裂齿。(胡寿绘)