

1. 毛澄广花(中国植物学杂志) 图版 13

Orophea hirsuta King in Journ. As. Soc. Beng. 61 (2): 84. 1892, et in Ann. Bot. Gard. Calc. 4: 104, Pl. 146A. 1893; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Francé 53, Mém. 4: 155. 1906, et in Lec. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 115. 1907; Merr. et Chun in Sunyatsenia 2: 27. 1934; 蒋英, 中国植物学杂志 2 (3): 685. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 328. 1937; Ast in Humb. Suppl. Fl. Gén. Indo-Chine 1: 121. 1938; Sincl. in Gard. Bull. Singap. 14: 395. 1955; 蒋英、李秉滔, 海南植物志 1: 253. 1964.

灌木, 高 2—4 米; 小枝被锈色粗毛。叶纸质, 椭圆形或长圆形, 长 5—10 厘米, 宽 2—4 厘米, 顶端渐尖或急尖, 基部成偏斜的浅心形, 叶面无毛, 叶背被锈色长柔毛, 叶缘被疏粗毛, 沿中脉上更密; 侧脉每边 7—11 条, 纤细, 上面不明显, 下面较清晰, 叶柄长约 1 毫米, 被粗毛。总花梗纤细, 腋上生, 长 1—1.5 厘米, 被锈色粗毛, 有花 1—3 朵; 花梗长约 4.5 毫米, 基部有小苞片 1—2 枚; 小苞片被长柔毛; 萼片阔卵形, 急尖, 外面被毛; 花瓣淡红色, 外轮花瓣阔卵形, 长 3—4 毫米, 顶端钝, 外面被毛, 内轮花瓣长约 8 毫米, 上部菱形, 长约 4 毫米, 顶端钝, 外面无毛, 内面被疏柔毛, 下部有爪, 爪长 4 毫米; 雄蕊 6 枚, 1 轮, 药隔顶端急尖; 心皮 3—6 个, 无毛, 柱头头状, 无柄, 每心皮有胚珠 2—3 颗, 侧膜胎座上着生。果圆球状, 直径约 8 毫米, 被疏长柔毛; 果柄长 1—2 毫米; 总果柄长约 2.5 厘米, 被锈色长柔毛。 花期 4—7 月, 果期 7—9 月。

产于广东海南岛。生于低海拔山地林中。印度、老挝、柬埔寨、越南、马来西亚等也有。本种模式标本采自印度。

2. 云南澄广花(植物分类学报) 图版 14

Orophea yunnanensis P. T. Li, 植物分类学报 14 (1): 106, 图 2. 1976.

灌木, 高约 2 米; 树皮淡黑色; 枝条无毛。叶革质, 长椭圆形或长卵圆形, 长 2.5—7.5 厘米, 宽 1—2.3 厘米, 两端渐尖, 或基部阔楔形, 两面无毛; 中脉上面扁平或微凹, 下面凸起, 被微毛, 侧脉每边 10—15 条, 纤细, 与网脉一样两面凸起; 叶柄长约 3 毫米, 被微毛。花黄绿色, 小, 直径约 3 毫米, 2 朵丛生于叶腋内, 有时 1 朵凋落; 花梗长 2—5 毫米, 近中部及基部有小苞片 1 个; 萼片三角形, 小, 外面被微毛, 内面无毛; 内轮花瓣几等长或内轮稍短, 卵状三角形, 长 2.5—3 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 外面被短柔毛, 内面无毛; 雄蕊卵圆形, 约 12 个, 3 排, 药隔顶端急尖; 心皮 3 个, 密被长柔毛, 柱头头状, 无柄, 无毛, 每心皮有胚珠 3 颗。 花期 4 月。

产于云南中部。生于山地林中。本种模式标本采自江川县禄充, 笔架山。



毛澄广花 *Orophea hirsuta* King, 1. 花枝; 2. 果枝。(陈国泽绘)