

组 2. 总状花序组——Sect. *Racemus* T. Z. Hsu in Act. Bot. Yunn. 4: 356. 1982.

花序总状; 果柄弯曲, 果下垂。

本组含 5 种, 其中 3 种分布于亚洲大陆东南部, 2 种分布于日本列岛。

本组模式种: 灯笼树 *Enkianthus chinensis* Franch.

6. 毛叶吊钟花(峨眉植物图志) 小丁木(四川) 图版 5: 4—8

Enkianthus deflexus (Griff.) Schneid. Ill. Handb. Laubh. 2: 521, fig. 340, c—e and 431, i—n. 1911; Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. 1: 550. 1913 et 3: 445. 1917; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. Bot. Ser. 10: 19. 1935 et Icon. Pl. Omei 1(2): Pl. 81. 1944; 陈嵘, 中国树木分类学 962. 1953; 中国高等植物图鉴 3: 172, 图 4298. 1974; T. Z. Hsu in Act. Bot. Yunn. 4: 359. 1982; 西藏植物志 3: 683. 1986; 云南植物志 4: 574. 图版 163, 1—4. 1986. ——*Rhodora deflexa* Griff. Posth. Papers 2: 148. no 969. 1848. ——*Enkianthus himalaicus* Hook. f. et Thoms. in Hook. Kew Journ. Bot. 7: 126. 1855; Chung in Mem. Sci. Soc. China 1: 200. 1924; K. Bisw. Pl. Darj. Sikk. Himal. 1: 504. 1966. ——*E. variegatus* Forrest in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 14: 278. 1924. ——*E. deflexus* (Griff.) Schneid. var. *variegatus* Forrest in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 18: 18. 1933; 西藏植物志 3: 682. 图 273. 1986. ——*E. sulcatus* Craib in Rehd. Man. Cult. Trees and Shrubs 708. 1927.

落叶灌木或小乔木, 高 3—7 米; 小枝及芽鳞红色, 幼时被短柔毛; 老枝暗红色, 无毛。叶互生, 叶片椭圆形、倒卵形或长圆状披针形, 薄纸质, 长 3.5—7 厘米, 宽 2—3(—3.5) 厘米, 先端渐尖或钝而有突尖, 基部钝圆或渐狭成楔形, 边缘有细锯齿, 表面无毛, 背面疏被黄色柔毛, 中脉和侧脉密生粗毛, 中脉在表面微隆起, 红色, 连同侧脉, 网脉在两面明显; 叶柄红色, 长 (1—) 2—2.5 厘米, 被短绒毛。花多数排成总状花序, 花序轴细长, 长达 7 厘米, 连同花梗密被锈色绒毛; 花萼 5 裂, 萼片披针状三角形, 长约 2.5 毫米, 具缘毛; 花冠宽钟形, 长 7—8(—15) 毫米, 宽 10—12 毫米, 带黄红色, 具较深色的脉纹, 口部 5 浅裂, 裂片微展开; 雄蕊 10 枚, 着生于花瓣基部边缘, 花丝扁平, 长约 2 毫米, 中部以下膨大, 宽约 1 毫米, 无毛, 花药长约 2 毫米, 具 2 芒, 芒与花药等长; 子房球形, 直径约 2.5 毫米, 花柱长 2.5 毫米, 无毛。蒴果卵圆形, 长约 7 毫米; 果梗顶端明显下弯。种子小, 三棱形或扁平, 长约 2.5 毫米, 表面蜂窝状, 具 2—3 狭翅。花期 4—5 月, 果期 6—10 月。

产湖北、广东、四川、贵州、云南、西藏。生于海拔 1400—3700 米的疏林下或灌丛中。缅甸北部、锡金、不丹、尼泊尔和印度(大吉岭)亦有。

7. 越南吊钟花(云南植物研究)

Enkianthus ruber Dop in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 3: 724. 1930; T. Z. Hsu in Act. Bot. Yunn. 4: 359. 1982; 云南植物志 4: 574. 1986.

灌木,高1—4米;枝粗壮,褐色,无毛;芽长卵圆形,长6—7(—12)毫米,宽3.5—4.5毫米,芽鳞紫红色,椭圆形,先端具尖头,边缘具睫毛。叶常密集枝顶,椭圆状披针形或椭圆状卵形,革质,长2—3.5(—5)厘米,宽1—2(—3)厘米,先端渐尖,基部楔形,边缘具细锯齿,老时微反卷,表面红棕色,背面红色,两面无毛,中脉及侧脉在表面微下凹,在背面明显,微隆起,网脉在表面不显,在背面明显;叶柄长5—10(—15)毫米,无毛。花序伞房状或伞形,较叶短;花梗红色,长2(—3)厘米;花萼5裂,裂片披针形,长2毫米;花冠钟形,长7—8毫米,裂片5,钝圆,长约3毫米,不反卷;雄蕊10枚,长为花冠的三分之一,花丝基部膨大,具纤毛,花药2裂,长约2毫米;子房卵圆形,无毛,花柱短,无毛。蒴果球形,直径约5毫米,幼时红色,成熟后褐色、5棱,每室有种子数枚;果梗明显弯曲。种子细小、黄褐色,具翅。花期5月,果期6月。

产湖北、广东、广西、四川、云南。生于海拔1060—2180米的干燥山坡灌丛中。越南(北部)也有。

8. 灯笼树(四川峨眉) 钩钟、钩钟花(云南德钦)、息利素落(云南丽江纳西族语)、荔枝木,女儿红(湖北)、贞榕(四川)、灯笼花(中国高等植物图鉴) 图版5: 1—3

Enkianthus chinensis Franch. in Journ. de Bot. **9**: 371. 1895; Rehd. in Sargent, Pl. Wils. **1**: 551. 1913; Lévl. Cat. Pl. Yunn. **86**. 1916 et Cat. Pl. Sen-Tchouen **55**: 1918; Wils. in Journ. Arn. Arb. **7**: 182. 1927; Rehd. in Journ. Arn. Arb. **15**: 279. 1934 et **18**: 230. 1937; Fang in Contr. Biol. Lab. Sci. Soc. China Bot. Ser. **10**: 24. 1935; 陈嵘, 中国树木分类学 962. 1953; 中国高等植物图鉴 **3**: 172. 图4297. 1974; Chamberl. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **35**(2): 257. 1977; T. Z. Hsu in Act. Bot. Yunn. **4**: 359. 1982; 云南植物志 **4**: 575. 图版163, 5—7. 1986. — *Zenobia cerasiflora* Lévl. in Bull. Acad. Géogr. Bot. **12**: 253. 1903. — *Bodinierella cavaleriei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **12**: 101. 1913 et Fl. Kouy-Tchéou 147. 1914. — *Enkianthus brachyphyllus* Franch. in Journ. de Bot. **9**: 371. 1895. — *E. leveilleanus* Craib. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **11**: 168. 1919. — *E. sinohimalicus* Craib. in Rehd. Man. Cult. Trees and Shrubs 708. 1927.

落叶灌木或小乔木,高3—6米,稀达10米;幼枝灰绿色,无毛,老枝深灰色;芽圆柱状,长8—10毫米,芽鳞宽披针形,长约5毫米,宽约1.5毫米,微红色,先端有小突尖,边缘具缘毛。叶常聚生枝顶,纸质,长圆形至长圆状椭圆形,长3—4(—5)厘米,宽2—2.5厘米,先端钝尖,具短凸尖头,基部宽楔形或楔形,边缘具钝锯齿,两面无毛,中脉在表面下凹,连同侧脉在表面不明显,在背面明显,网脉在背面明显;叶柄粗壮,长0.8—1(—1.5)毫米,具槽,无毛。花多数组成伞形花序状总状花序;花梗纤细,长2.5—4厘米,无毛;花下垂;花萼5裂,裂片三角形,长约2.5毫米,有缘毛;花冠阔钟形,长宽各1厘米,肉红色,口部5浅裂;雄蕊10枚,着生于花冠基部,花丝长4.5毫米,中部以下膨大,被微柔毛,花药2