

与叶片近等长或较短,很少比叶片长。花序伞房状,单生或有时双生,被绒毛;雄花:萼片卵圆形或椭圆状卵形,长1.7—2毫米,背面被丝质毛;花瓣倒卵状楔形,长约1.3毫米;聚药雄蕊长约1毫米;雌花:萼片4,排成2轮,外轮楔状长圆形,长约2.2—2.5毫米,宽约1.3—1.5毫米,顶端近平顶或微圆,内轮近卵形,基部内凹或囊状;花瓣4,与萼片对生,长圆形,长约1.7毫米;退化雄蕊线形,扁平,长约1毫米;心皮3囊状卵形,长约1.3毫米,柱头外弯。核果近球形而稍扁,长约8毫米或稍过之;果核卵状半球形,背肋隆起呈鸡冠状,两侧各有2行小刺。花期4—5月,果期8—9月。

产于云南西南部至东南部、广西南部 and 西北部(隆林)、贵州南部(安龙)和西藏南部。生于林缘或灌丛中。分布于尼泊尔、锡金、印度东部、孟加拉和中南半岛北部以及安达曼群岛。

V. 蝙蝠葛族 Trib. MENISPERMEAE DC.

DC. Prodr. 1:96. 1824, p. p., Forman in Kew Bull. 37:368. 1982. —

Cocculae Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 186. 1855, p. p. excl.

Tiliocora; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 203. 1910; Forman in Kew Bull. 22: 349. 1968.

萼片螺旋状或轮状排列,不定数或定数,分离或合生;花瓣9至无花瓣;雄蕊多数至2枚,分离或不同程度合生;心皮6—1。核果一侧明显肿胀,花柱残迹近基生;果核骨质或脆壳质,有或无各式雕纹,胎座迹常嵌入;种子有胚乳;胚圆柱状或两侧压扁,环状或螺旋状弯曲;子叶缘倚或背倚,半柱状,很少侧向压扁,胚根与子叶等长或较短,对着花柱残迹。攀援灌木,很少近直立。聚伞花序或伞房花序,有时为带有退化叶的总状花序或圆锥花序。

18—20属,广布于全世界的热带和亚热带,少数见于温带。我国有10属。

10. 夜花藤属 *Hypserpa* Miers

Miers in Ann. Mag. Nat. Hist. ser. 3, 14: 363. 1864 et Contr. Bot.

3: 100. 1871; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 205. 1910; Forman

in Kew Bull. 12: 451. 1958.

木质藤本,小枝顶端有时延长成卷须状。叶全缘,掌状脉常3条,很少5—7条。聚伞花序或圆锥花序腋生,通常短小;雄花:萼片7—12,非轮生,外面的小,苞片状,里面的大而具膜质边缘,覆瓦状排列;花瓣4—9,肉质,通常倒卵形或匙形,有时无花瓣;雄蕊6至多数,分离或粘合,花丝顶端肥厚,药室纵裂;雌花:萼片和花瓣与雄花近似;退化雄蕊有或无;心皮2—3,有时6或1(?),花柱短,柱头全缘或3裂,核果稍扁的

倒卵形至近球形，花柱残迹近基生；果核骨质，外面有放射状排列的小横肋状皱纹，胎座迹具2小室，其间有线形的通道，外面穿孔或不穿孔；种子与腔室近同形，具丰富的胚乳，胚柱状，几乎弯成环形，缘倚子叶与胚根近等长或较短。

本属模式种：夜花藤 *H. nitida* Miers

约6种，分布于亚洲南部和东南部，南至澳大利亚和波利尼西亚。我国仅1种。

1. 夜花藤 (中国种子植物科属辞典) 图版6: 14—24

Hypserpa nitida Miers in Ann. Mag. Nat. Hist. ser. 3, 14: 363. 1864; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 210. 1910; Forman in Kew Bull. 12: 453. 1958; 海南植物志 1: 318, 图 157. 1964; 云南植物志 3: 233, 图版 66 (17—27). 1983; 广东植物志 1: 34, 图 34. 1987. — *Limacia cuspidata* Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 1: 189. 1855; Benth. Fl. Hongkong. 12. 1861; Forbes et Hemsl. in Journ Linn. Soc. Bot. 23: 28. 1886. — *Hypserpa cuspidata* (Hook. f. et Thoms) Miers, op. cit. 365. 1864; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 206. 1910. — *H. laevifolia* Diels, op. cit. 210. 1910.

木质藤本，小枝常延长，被稀疏至很密的柔毛，嫩枝上的毛为褐黄色，老枝近无毛，有条纹。叶片纸质至革质，卵形、卵状椭圆形至长椭圆形，较少椭圆形或阔椭圆形，长4—10厘米或稍过之，宽约1.5—5厘米，顶端渐尖、短尖或稍钝头而具小凸尖，基部钝或圆，有时楔形，通常两面无毛，很少脉上被毛，上面光亮；掌状脉3条，很明显至不很明显；叶柄长约1—2厘米，被柔毛或近无毛。雄花序通常仅有花数朵，长1—2厘米，很少更长而多花，被柔毛；雄花：萼片7—11，自外至内渐大，最外面的微小，小苞片状，长0.5—0.8毫米，背面被柔毛，最里面的4—5片阔倒卵形、卵形至卵状近圆形，长1.5—2.5毫米，有缘毛；花瓣4—5，近倒卵形，长1—1.2毫米；雄蕊5—10，花丝分离或基部稍合生，长1—1.5毫米；雌花序与雄花序相似或仅有花1—2朵；雌花：萼片和花瓣与雄花的相似；无退化雄蕊；心皮常2个，子房半球形或近椭圆形，长0.8—1毫米，无毛。核果成熟时黄色或橙红色，近球形，稍扁，果核阔倒卵圆形，长5—6毫米。花果期夏季。

产于云南南部、广西和广东中部以南、海南以及福建南部。常生于林中或林缘。斯里兰卡、中南半岛、马来半岛、印度尼西亚和菲律宾均有分布。模式标本采自香港。

云南标本叶为纸质，通常长椭圆形，叶脉明显，与叶近革质、卵形、叶脉不明显的华南标本，略有不同。

根含 limacine 和防己醇灵碱 (fanchinoline) 等多种生物碱。民间入药，有凉血、止痛、消炎、利尿等功效。

11. 细圆藤属 *Pericampylus* Miers

Miers in Ann. Mag. Nat Hist. ser. 2, 7: 40. 1851 et Contr. Bot.