

Bull. Misc. Inf. 1911: 415. 1911; Cost. in Lec. et Humb. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 33. 1912; Tsiang in Sunyatsenia 2: 176. 1934, op. cit. 4: 96. 1939; 中国高等植物图鉴, 3: 464, 图 4881. 1974.

木质藤本, 具乳汁; 茎褐色, 具皮孔; 枝条、叶、花梗、果实均密被棕黄色绒毛, 老枝被毛渐渐脱落。根圆柱状, 弯曲, 木质, 根皮暗棕色, 有瘤状突起和不规则的纵皱纹。叶厚纸质, 倒卵形至阔椭圆形, 长 7—15 厘米, 宽 3—7 厘米, 中部以上较宽, 顶端急尖或钝, 具小尖头, 基部浅心形, 叶面深绿色, 叶背浅绿色, 干后灰褐色; 中脉和侧脉在叶面凹陷, 在叶背略凸起, 侧脉每边 14—18 条, 羽状脉平行; 叶柄长 3—7 毫米。聚伞花序腋生, 三歧, 阔圆锥状; 花序梗和花梗有许多苞片和小苞片着生; 苞片和小苞片卵状披针形, 外面密被绒毛; 花小, 花蕾近圆形, 长和宽约 3 毫米; 花冠外面黄绿色, 内面黄红色, 辐状, 花冠筒短, 裂片卵圆形, 向右覆盖; 副花冠裂片丝状, 与花丝背部合生, 着生在花冠的基部; 花丝离生, 丝状, 或钻状, 花药与柱头顶贴连, 药隔顶上的膜片在柱头顶合生; 花粉器匙形, 载粉器内藏有许多四合花粉, 基部的粘盘贴在柱头上; 子房被柔毛, 心皮离生, 柱头圆锥状凸起。蓇葖双生, 张开成直线或达 200° 角, 圆柱状, 长 7—12 厘米, 直径 5—7 毫米, 外果皮密被绒毛; 种子长圆形, 扁平, 长 9 毫米, 宽 3 毫米, 棕褐色, 顶端种毛白色或淡黄白色; 种毛长 3 厘米。花期 6—10 月, 果期 8 月—翌年 3 月。

产于广西、贵州和云南。生于山野坡地、山谷疏林中或路旁灌木丛中。分布于印度、缅甸、泰国和越南。模式标本采自缅甸。

根供药用, 可治痢疾、湿热腹泻、心胃气痛、感冒发烧、慢性肾炎、跌打。叶有毒, 误食会引起头晕、腹泻, 但可外用治毒蛇咬伤和烂疮等。

## 2. 暗消藤(云南)

**Streptocaulon juventas** (Lour.) Merr. in Trans. Am. Phil. Soc. n. s. 24(2): 315. 1935; Tsiang in Sunyatsenia 4: 97. 1939.—*Apocynum juventas* Lour. Fl. Cochinch. 167. 1790, et ed. Willd. 208. 1793.—*Streptocaulon tomentosum* Wight et Arn. in Wight, Contrib. Bot. Ind. 64. 1834.

常绿木质藤本, 具乳汁, 除花冠外, 全株密被绒毛, 茎和老叶面被毛渐脱落。叶厚纸质, 宽卵形或近圆形, 中部较宽, 长 9—14 厘米, 宽 6—9.5 厘米, 顶端钝或圆形, 具小尖头, 基部心形; 中脉在叶面微凹, 在叶背凸起, 侧脉两面扁平, 每边 14—20 条, 近平行斜出; 叶柄长 5—7 毫米。聚伞花序宽圆锥状, 二至三歧, 腋生; 花小, 黄褐色; 花萼里面有 5 个小腺体; 花冠辐状, 无毛, 花冠筒短, 裂片卵圆形, 长 3 毫米, 宽 1.5 毫米; 副花冠裂片丝状, 长过花药顶, 顶端内弯, 基部着生在花冠基部; 雄蕊 5, 着生于花

冠筒基部，花丝离生，背部与副花冠裂片合生，花药倒卵形，在柱头顶贴连，药隔上的膜片在柱头顶合生；子房具2枚离生心皮，被柔毛，柱头隆起。蓇葖叉生成直线，长圆状披针形，长9—13厘米，直径5—7毫米，被绒毛；种子长圆形，长6毫米，宽2毫米，顶端具白色绢质种毛；种毛长3.5厘米。花期5—8月，果期9—12月。

产于广西和云南。生于海拔300—1000米山地疏林中或丘陵、山谷密林中，攀援树上。印度、缅甸、越南、老挝、柬埔寨和马来西亚等有分布。模式标本采自印度支那。

#### 4. 翅果藤属\* —— *Myriopteron* Griff.

Griff. in Calc. Journ. Nat. Hist. 4: 385. 1844.

木质藤本，具乳汁。叶对生，膜质，具长柄，羽状脉。聚伞花序圆锥状，疏散，腋生；花小；花萼5裂，裂片双盖覆瓦状排列，花萼内面基部具5个小腺体；花蕾圆锥状；花冠辐状，花冠筒短，花冠裂片5枚，狭；副花冠为5枚鳞片组成，与花丝同着生于花冠的基部，鳞片上部丝状，基部阔；雄蕊生于花冠的基部，花丝下部相连成一环，花药顶端具膜片；花粉器匙形，其上部载花粉器藏有许多四合花粉，下部有1花粉器柄和粘盘；子房具2枚离生心皮，每心皮有胚珠多个，柱头隆起，顶端2裂。蓇葖椭圆状长圆形，基部膨大，外果皮具有很多膜质的纵翅；种子顶端具白色绢质种毛。

1种，产于我国西南各省区。分布于印度、缅甸、泰国、越南、老挝、印度尼西亚和马来西亚等。

本属模式种为：*Myriopteron extensum* (Wight) K. Schum.

**翅果藤**(中国高等植物图鉴) 奶浆果(广西)；大对节生(云南新平)；野甘草(云南元江)；婆婆针线包(云南) 图版93

***Myriopteron extensum*** (Wight) K. Schum. in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 4, 2: 215, fig. 64-k. 1895; Craib in Kew Bull. Misc. Inf. 1911: 415. 1911; Cost. in Lec. et Humb. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 35. 1912; Tsiang in Sunyatsenia 2: 177. 1934, oo. cc. 3: 161. 1936, 4: 97. 1939; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 992. 1936; 中国高等植物图鉴, 3: 464, 图4882. 1974.—*Streptocaulon extensum* Wight, Contrib. Bot. Ind. 65. 1834.—*Myriopteron paniculatum* Griff. in Calc. Journ. Nat. Hist. 4: 385. 1844.—*Streptocaulon extensum* Wight var. *paniculatum* Kurz, For. Fl.

\* 翅果藤属(中国高等植物图鉴)，别名婆婆针线包属(中国植物科属检索表)，多翅果属(中国种子植物科属辞典)。