

筒里面,线形或棍棒状至近圆形;雄蕊着生于花冠筒中部,不伸出花喉外,花丝基部近合生,上端离生,花药短,腹面基部粘贴在柱头上;花粉器匙形,直立,通过粘盘粘于柱头基部,四合花粉藏于载粉器内;子房由2枚离生心皮所组成,花柱短,柱头宽圆锥状,每心皮有胚珠多个。蓇葖双生,长圆形或长圆状披针形;种子长圆形,顶端具白色绢质种毛。

约12种,分布于亚洲和非洲的热带地区。我国产2种,分布于南部和西南部。

本属模式种为: *Cryptolepis buchananii* Roem. et Schult.

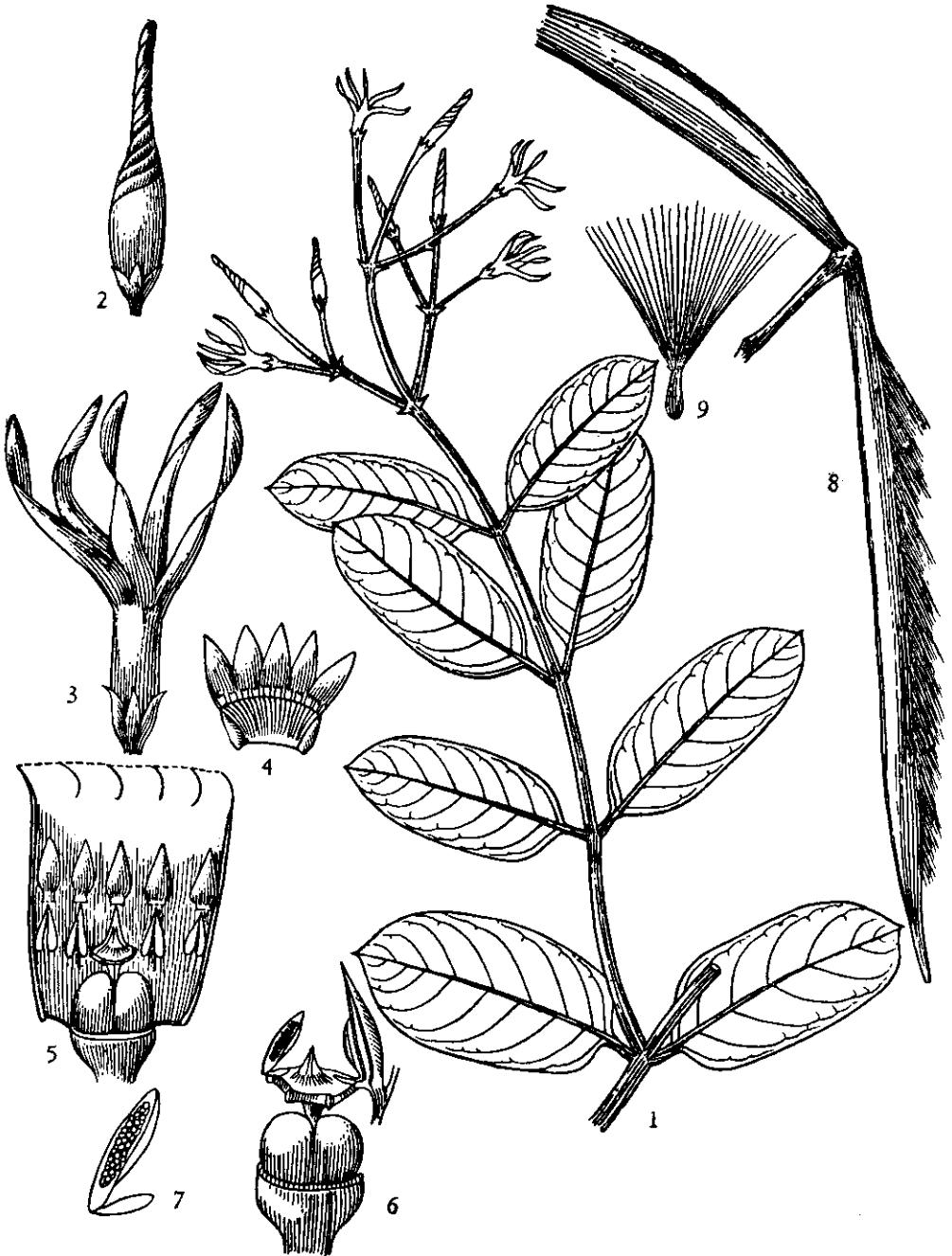
### 分种检索表

1. 叶小,长圆形,长1.5—6厘米,宽0.8—2.5厘米,两端圆,顶端具小短尖头;侧脉每边5—9条;聚伞花序顶生或腋生,比叶为长;蓇葖长披针形,长达12.5厘米,直径0.6—0.8厘米……………1. 白叶藤 *C. sinensis* (Lour.) Merr.
1. 叶大,长圆形或椭圆形,长10—18厘米,宽4.5—7.5厘米,基部阔楔形,顶端圆,具小短尖头;侧脉每边约30条;聚伞花序腋生,比叶为短;蓇葖长圆形,长6.5—8厘米,直径1—2厘米……………2. 古钩藤 *C. buchananii* Roem. et Schult.

1. 白叶藤(广东中山) 铁边、蜈蚣草、篱尾蛇(广西); 红藤仔、鸟仔藤、淋汁藤、飞杨藤、牛蹄藤(广东海南); 脱皮藤(广东博罗) 图版90

*Cryptolepis sinensis* (Lour.) Merr. in Philip. Journ. Sci. **15**: 254. 1919, et in Lingnan Sci. Journ. **5**: 151. 1927; Tsiang in Sunyatsenia **2**: 183. 1934, op. cit. **4**: 96. 1939; 中国高等植物图鉴, **3**: 463, 图 4879. 1974; 海南植物志, **3**: 254, 图 703. 1974.——*Pergularia sinensis* Lour. Fl. Cochinch. 167. 1790.——*Emericia sinensis* Roem. et Schult. Syst. **4**: 402. 1819.——*Periploca chinensis* Spreng. Syst. **1**: 836. 1825.——*Vallaris sinensis* G. Don, Gen. Hist. **4**: 79. 1837.——*Streptocaulon chinensis* G. Don, l. c. 162.——*Cryptolepis elegans* Wall. List. no. 1639. 1829, nomen; G. Don, l. c. 82.——*Periploca sinensis* Steud. Nomencl. ed. 2, **1**: 552. 1840.——*Aganosma edithae* Hance in Ann. Sci. Nat. V Bot. **5**: 227. 1866.——*Cryptolepis edithae* Benth. et Hook. f. ex Maxim. in Bull. Acad. St. Pétersb. **23**: 352. 1877, et Mel. Biol. **9**: 774. 1877.

柔弱木质藤本,具乳汁;小枝通常红褐色,直径约1毫米,无毛。叶长圆形,长1.5—6厘米,宽0.8—2.5厘米,两端圆形,顶端具小尖头,无毛,叶面深绿色,叶背苍白色;侧脉纤细,每边5—9条;叶柄长5—7毫米。聚伞花序顶生或腋生,比叶为长;花蕾长圆形,顶端尾状渐尖;花萼裂片卵圆形,长1毫米,花萼内面基部有10个腺体;花



图版 90 白叶藤 *Cryptolepis sinensis* (Lour.) Merr., 1.花枝; 2.花蕾; 3.花; 4.花萼展开, 示腺体; 5.花冠筒展开, 示雌蕊、雄蕊及副花冠; 6.雌蕊、雄蕊及花粉器; 7.花粉器; 8.蓇葖; 9.种子。(吴翠云仿绘)

冠淡黄色，花冠筒圆筒状，长5毫米，花冠裂片长圆状披针形或线形，比花冠筒长2倍，向右覆盖，顶端旋转；副花冠裂片卵圆形，生于花冠筒内面；花粉器匙形，粘于柱头上；心皮离生，无毛，花柱短，柱头宽圆锥状。蓇葖长披针形或圆柱状，长达12.5厘米，直径6—8毫米；种子长圆形，长约1厘米，宽2毫米，棕色，顶端具白色绢质种毛。花期4—9月，果期6月—翌年2月。

产于贵州、云南、广西、广东和台湾等省区。生于丘陵山地灌木丛中。印度、越南、马来西亚和印度尼西亚等也有分布。模式标本采自广东广州。

叶、茎和乳汁有小毒，但可供药用，可清凉败毒，治蛇伤、跌打刀伤、疮疥；也有用作治肺结核咳血、胃出血。茎皮纤维坚韧，可编绳索、犁缆；种毛作填充物。

2. 古钩藤(广西)白马连鞍、大叶白叶藤、牛角藤、断肠草、奶浆藤、个卜汁、牛奶藤(广西)；扣过杯、老鸦嘴、羊麻、羊排果(广东)；大暗消、半架牛、白浆藤、牛挂脖子藤(云南) 图版 91

**Cryptolepis buchananii** Roem. et Schult. Syst. 4: 409. 1819; Wight, Ic. Pl. Ind. Or. 2: t. 494. 1843; Kurz, For. Fl. Brit. Burma 2: 198. 1877; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 5. 1883; Coll. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 28: 86. 1890; Cooke, Fl. Pres. Bombay 2: 147. 1904; Cost. in Lec. et Humb. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 25. 1912; Tsiang in Sunyatsenia 2: 182. 1934, op. cit. 3: 160. 1936; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 993. 1936; Tsiang l. c. 4: 95. 1939; 中国高等植物图鉴, 3: 463, 图 4880. 1974. — *Trachelospermum cavaleriei* Lév. Fl. Kouy-Tchéou 31. 1914.

木质藤本，具乳汁；茎皮红褐色有斑点，小枝灰绿色，无毛。叶纸质，长圆形或椭圆形，长10—18厘米，宽4.5—7.5厘米，顶端圆形具小尖头，基部阔楔形，叶面绿色，叶背苍白色，无毛；侧脉近水平横出，每边约30条。聚伞花序腋生，比叶为短；花蕾长圆形，顶端尾状渐尖，旋转，长约1厘米；花萼裂片阔卵形，长1.5毫米，宽1毫米，无毛，花萼内面基部具10个腺体；花冠黄白色，花冠筒比裂片短，长2毫米，裂片披针形，长7毫米，宽1.5—2毫米，无毛，向右覆盖；副花冠裂片5，卵圆形，顶端钝，基部较狭，着生于花冠筒喉部之下；雄蕊着生于花冠筒的中部，离生，背面具长硬毛，腹部粘生在柱头基部；花粉器匙形，基部的粘盘长圆形，四合花粉藏在载粉器内；子房无毛，由2枚离生心皮组成，花柱极短，柱头盘状五稜，顶端突尖2裂；每心皮有胚珠多个。蓇葖2，又开成直线，长圆形，长6.5—8厘米，直径1—2厘米，外果皮具纵条纹，无毛；种子卵圆形，长6毫米，宽3毫米，顶端具白色绢质种毛；种毛长3.5厘米。花期3—8月，果期6—12月。