

Lecomte, in Fl. Gén. Indo-Chine 2: 1021. 1921. — *Passiflora* sp. Wu et W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. 6 (2): 236. 1957, in nota—*Passiflora cochinchinensis* Spreng. ssp. *glaberrima* (Gagnep.) G. Cusset in Fl. Cambodge, Laos, Vietnam 5: 127. 1967.

与原变种的区别为叶两面无毛。

产云南（河口、小南溪）。生于海拔 120—140 米。老挝（川塘），越南（山萝、老街）均有分布。模式标本采自老挝。

### 3. 广东西番莲（广西植物名录） 图版 24: 7—8

*Passiflora kwangtungensis* Merr. in Lingn. Soc. Journ. 13: 38. 1934; G. Cusset in Fl. Cambodge Laos Vietnam 5: 110. 1967, in clavi; Wilde in Blumea 20: 243. 1972; S. Y. Bao in Acta Phytotax. Sin. 22 (1): 58. 1984.

草质藤本，长约 5—6 米。茎纤细，无毛，具细条纹。叶膜质，互生，披针形至长圆状披针形，长 6—13 厘米，宽 2—4（—6）厘米，先端长渐尖，基部心形，全缘，下面下部被不明显的短柔毛，无腺体，基生三出腺，侧脉内弯，网脉疏散而不显著；叶柄长 1—2 厘米，上部或近中部具 2 个盘状小腺体。花序无梗，成对生于纤细卷须的两侧，有 1—2 朵花；花小形，白色，直径达 1.5—2 厘米；萼片 5 枚，膜质，窄长圆形，长 8—9 毫米，宽约 2.5 毫米，外面顶端不具角状附属器；花瓣 5 枚，与萼片近似，等大；外副花冠裂片 1 轮，丝状，长 2—3 毫米，顶端近尖，内副花冠褶状高 1.5 毫米；花盘高 0.3 毫米；雌雄蕊柄长 4.5 毫米，无毛；雄蕊 5 枚，花丝扁平，长 3.5 毫米，花药长圆形，长 2.5 毫米；子房无柄，椭圆球形，长 2.5 毫米，被散生柔毛与稀疏白色腺体；花柱 3，长 3—4 毫米，外弯，柱头头状。浆果球形，直径 1—1.5 厘米，无毛；种子多数，椭圆形，淡棕黄色，长约 3 毫米，扁平，顶端具小尖头。花期 3—5 月，果期 6—7 月。

产广东北部、广西东北部、江西东南部。生于海拔 650 米的林边灌丛中。模式标本采自广东乐昌。

### 4. 心叶西番莲（云南植物志） 图版 23: 10—11

*Passiflora eberhardtii* Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 1020. 1921; Harms in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2 Aufl. 21: 498. 1925; G. Cusset in Fl. Cambodge Laos Vietnam 5: 119. 1967; Wilde in Blumea 20: 242. 1972; 云南植物志 1: 45. 1977; S. Y. Bao in Acta Phytotax. Sin. 22 (1): 58. 1984.

木质藤本，茎被微柔毛。叶近革质，宽卵形，长约 15 厘米，宽约 12 厘米，先端急尖至短渐尖，基部心形，全缘，上面无毛，下面密被淡黄色微柔毛并具有 20—50 枚散生小腺体，两面网脉极细，突起；叶柄长 5—6 厘米，被微柔毛，基部具 2 个大形杯状腺体。花序成对，复伞房状，多毛，花后花序梗及花梗均俯倾，具关节，有花 15—20

(—30) 朵；花白色，直径 1—1.5 厘米；萼片 5 枚，长约 6 毫米，外面顶端具 1.5—2 毫米的角状附属器，被柔毛；花瓣 5 枚，长约 5 毫米；外副花冠裂片 1 (—2) 轮，丝状，长 1.5—3 毫米；内副花冠褶状，高约 1.2 毫米；无花盘；雌雄蕊柄长约 2 毫米；雄蕊 5 枚，花丝长约 2.5 毫米，分离；花药长 2.5 毫米，宽 0.7 毫米；子房无柄，倒卵球形，无毛；花柱 3，分离，外折，长 2—2.5 毫米。幼果球形，黄绿色，有白粉，直径 1.5—1.8 厘米，密被微柔毛；种子三角状椭圆形，扁平，顶端具尖头。果期 6 月。

产云南 (西畴)。生于海拔 1200 米的石灰岩山地常绿阔叶林中。越南 (北浒)，为模式标本产地。

5. 圆叶西番莲 (云南植物志) 燕子尾, 老鼠铃, 闹蛆叶 (云南) 图版 23: 1—8

*Passiflora henryi* Hemsl. in Hook. f. Icon. Pl. **27**: t. 2623, et in Journ. Linn. Soc. Bot. **30**: 498. 1904; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. **2**: 408. 1915, in nota; C. Y. Wu et W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. **6**: 233. 1957; G. Cusset in Fl. Cambodge Laos Vietnam **5**: 109. 1967, in clavi; Wilde in Blumea **20**: 238. 1972; 云南植物志 **1**: 42. 1977; S. Y. Bao in Acta Phytotax. Sin. **22** (1): 58. 1984.

草质藤本，长 2—3 米。茎幼时被毛，老时渐变无毛。叶坚纸质，近圆形至扁圆形，长 3.5—5.5 厘米，宽 3—6 厘米，先端通常圆钝截形，有时略急尖，基部圆形或近心形，全缘，下面被白粉，在中脉与侧脉之间的细脉上具 2—4 (—6) 腺体；叶柄长 1.5—4 厘米，近顶端具 1 对腺体。花序腋生，成对地生于卷须两侧，被毛，有 2—6 朵花；花苞绿色；萼片 5 枚，长 8—10 毫米，外面无角状附属器，被微毛；花瓣略窄于萼片，长 7—8 毫米；外副花冠裂片 2 轮，丝状，外轮长 6—8 毫米，内轮长约 4 毫米，顶端膨大成头状；内副花冠褶状，长 1—2 毫米，花盘高约 0.3 毫米；雌雄蕊柄长 4.5—5 毫米；雄蕊 5 枚，花丝长 4—5 毫米，分离；子房近球形，无柄，被白色柔毛；花柱 3 枚，伸展或向下弯曲，长 4—5 毫米。浆果球形，直径 1.2—1.5 厘米，成熟后为紫黑色；种子近圆形，长与宽约 3 毫米，顶端具尖头。花期 6 月，果期 10 月。

产云南 (通海、石屏、建水、开远、元江、绿春、屏边)。生于海拔 450—1600 米的山坡、沟谷灌丛中。模式标本采自蒙自。

全株药用，可防治痢疾、肺结核；叶能杀蛆、外敷家畜伤口发炎等。

6. 杯叶西番莲 (云南植物志) 燕尾草、羊蹄暗消、蝴蝶暗消、马蹄暗消 (云南)、飞蛾草、半边风 (贵州)，羊蹄草、半截叶、四方台 (广西)、金剪刀 (四川) 图版 24: 1—6

*Passiflora cupiformis* Mast. in Hook. Icon. Pl. **18**: t. 1768. 1888; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. **36**: 498. 1904; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. **2**: 408. 1915; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine **2**: 1019. 1921; Harms in Engl. u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2 Aufl. **21**: 498. 1925; Hand. -Mazz. Symb. Sin. **7**:



图版 23 1—8. 圆叶西番莲 *Passiflora henryi* Hemsl.: 1. 花枝; 2. 果枝; 3. 花 (纵切); 4. 花盘; 5. 雌雄蕊柄; 6. 内副花冠; 7. 外副花冠内轮裂片; 8. 外副花冠外轮裂片。9. 月叶西番莲 *Passiflora albebilobata* Hemsl.: 9. 花枝; 10—11. 心叶西番莲 *Passiflora eberhardtii* Gagnep.: 10. 果枝; 11. 叶下面放大示腺体及毛被。(李锡畴绘)