

(—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.

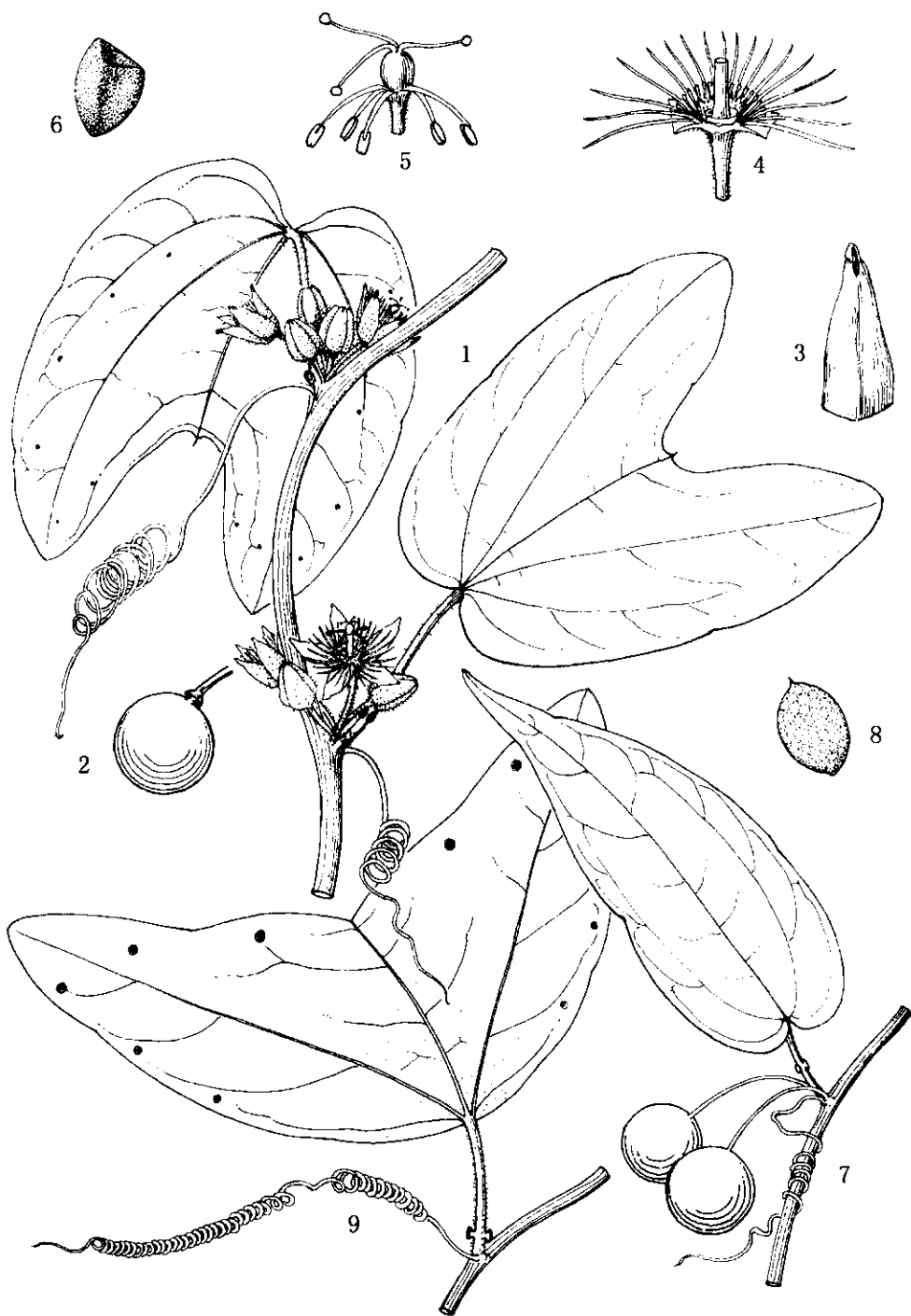
草质藤本，长 2—3 米。茎幼时被毛，老时渐变无毛。叶坚纸质，近圆形至扁圆形，长 3.5—5.5 厘米，宽 3—6 厘米，先端通常圆钝截形，有时略急尖，基部圆形或近心形，全缘，下面被白粉，在中脉与侧脉之间的细脉上具 2—4 (—6) 腺体；叶柄长 1.5—4 厘米，近顶端具 1 对腺体。花序腋生，成对地生于卷须两侧，被毛，有 2—6 朵花；花苞绿色；萼片 5 枚，长 8—10 毫米，外面无角状附属器，被微毛；花瓣略窄于萼片，长 7—8 毫米；外副花冠裂片 2 轮，丝状，外轮长 6—8 毫米，内轮长约 4 毫米，顶端膨大成头状；内副花冠褶状，长 1—2 毫米，花盘高约 0.3 毫米；雌雄蕊柄长 4.5—5 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 24 1—6. 杯叶西番莲 *Passiflora cupiformis* Mast.: 1. 花枝; 2. 果形; 3. 萼片; 4. 花 (纵切); 5. 雌蕊、雄蕊及雌雄蕊柄; 6. 种子。7—8. 广东西番莲 *Passiflora kwangtungensis* Merr.: 7. 果枝; 8. 种子。9. 蝴蝶藤 *Passiflora papilio* Li, 9. 叶枝。(李锡畴绘)

384. 1931; Chun in Sunyatsenia **6**: 184. 1940; C. Y. Wu et W. T. Wang in Acta Phytotax. Sin. **6**: 233. 1957; G. Cusset in Fl. Cambodge Laos Vietnam **5**: 120. 1967; Wilde in Blumea **20**: 237. 1972; 云南植物志 **1**: 46. 1977; S. Y. Bao in Acta Phytotax. Sin. **22** (1): 58. 1984. — *P. franchetiana* Hemsl. in Hook. f., Icon. Pl. **27**: sub t. 2623; 1899; Chun in Sunyatsenia **6**: 185. 1940. — *P. seguinii* Lév. et Vaniot in Bull. Acad. Géogr. Bot. **11**: 174. 1902; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 384. 1931. — *P. kwangsiensis* Li in Journ. Arn. Arb. **24**: 447. 1943. — *P. yunnanensis* Franch. in herb. nom., p. p., sec. G. Cusset in Adansonia **7** (2): 375. 1967 et Fl. Cambodge Laos Vietnam **5**: 120 1967.

藤本，长达6米；茎渐变无毛。叶坚纸质，长6—12（—15）厘米，宽约4—10（—11）厘米，先端截形至2裂，基部圆形至心形，上面无毛，下面被稀疏粗伏毛并具有6—25枚腺体，裂片长达3—8厘米，先端圆形或近钝尖；叶柄长3—7厘米，被疏毛，从基部往上1/4至1/8处具2个盘状腺体。花序近无梗，有5至多朵花，被棕色毛；花梗长2—3厘米；花白色，直径1.5—2厘米；萼片5枚，长8—10毫米，外面顶端通常具1枚腺体（有时缺）或长达1毫米的角状附属器，被毛；花瓣长7—8.5毫米；外副花冠裂片2轮，丝状，外轮长8—9毫米，内轮长2—3毫米；内副花冠褶皱状，高约1.5毫米；具花盘，高约1/4毫米；雌雄蕊柄长3—5毫米；雄蕊5枚，花丝分离，长4.5—6毫米，花药长圆形，长2.5毫米；子房近卵球形，无柄，长约2毫米，无毛；花柱3枚，分离，长约4毫米。浆果球形，直径1—1.6厘米，熟时紫色，无毛；种子多数，三角状椭圆形，长约5毫米，扁平，深棕色。花期4月，果期9月。

分布于湖北（巴东、南坪）、广东、广西、四川、云南。生于海拔1700—2000米的山坡、路边草丛和沟谷灌丛中。越南有分布。模式标本采自四川（峨眉山）。

根、叶或全草药用，有消食健胃、引气止痛之效。贵州用叶外敷止血。广西用全草和根解毒、散瘀、活血、治跌打。

7. 尖峰西番莲（植物分类学报）

Passiflora jianfengensis S. M. Hwang et Q. Huang in Acta Phytotax. Sin. **23** (1): 64. 1985.

木质藤本，茎圆柱形，嫩茎稍扁，具棱，被棕色疏柔毛。叶互生，其上部的有时近对生，坚纸质，杯形或长圆形，长10—16厘米，宽6—8.5厘米，先端2—3裂，裂片近等大或中裂片较大，基部圆形，边缘稍波状，上面光亮除叶脉被毛外余皆无毛，脉基出5条，侧脉4—5对，网脉显著，下面沿中脉和侧脉具有散生黄色疏柔毛，靠近中脉有2行不规则排列的腺体；叶柄长2—3厘米，基部具2枚小腺体。花序腋生，具2花；花直径4—5厘米；花梗长3—4厘米；萼片膜质，卵状披针形，淡红色，被细疏柔毛，长2.5—3厘米；外面顶端无角状附属器；花瓣白色与萼片近等长；外副花冠丝状，2