

产云南西南部至南部。生于海拔 1120—1600 米的路边或河边灌丛。模式标本采自云南陇川飞鱼村。

7. **白花银背藤** 山牡丹(云南), 葛藤、跌打王、白牛藤、白面水鸡、藤续断、旋花藤、白背藤、黄藤(广西)

Argyreia seguinii (Lévl.) Van. ex Lévl. Fl. Kouy-tcheou 113. 1914; id. Chine Revue 18. 1916; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 15: 319. 1934; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 813. 1936, descr. add.; Rehd. in op. cit. 18: 242. 1937; Chun in Sunyatsenia 4: 265. 1940; 吴征镒、李锡文, 云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 122. 1965; 中国高等植物图鉴 3: 539. 图 5032. 1974.——*Lettsomia seguinii* Lévl. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 9: 452. 1911.——*Argyreia seguinii* Van. in herb ex Lévl. l. c., pro. syn.

藤本, 高达 3 米, 茎圆柱形、被短绒毛。叶互生, 宽卵形, 长 10.5—13.5 厘米, 宽 5.5—12 厘米, 先端锐尖或渐尖, 基部圆形或微心形, 叶面无毛, 背面被灰白色绒毛, 侧脉多数, 平行, 在叶背面突起; 叶柄长 4.5—8.5 厘米。聚伞花序腋生, 总花梗短, 长 1—2.5 厘米, 密被灰白色绒毛; 苞片明显, 卵圆形, 长及宽 2—3 厘米, 外面被绒毛, 内面无毛, 紫色; 萼片狭长圆形, 外面密被灰白色长柔毛, 长 13 毫米, 宽 5 毫米, 内萼片较小; 花冠管状漏斗形, 白色, 外面被白色长柔毛, 长 6—7 厘米, 冠檐浅裂; 雄蕊及花柱内藏, 雄蕊着生于管下部, 花丝短, 花药箭形; 子房无毛, 花柱丝状, 柱头头状。

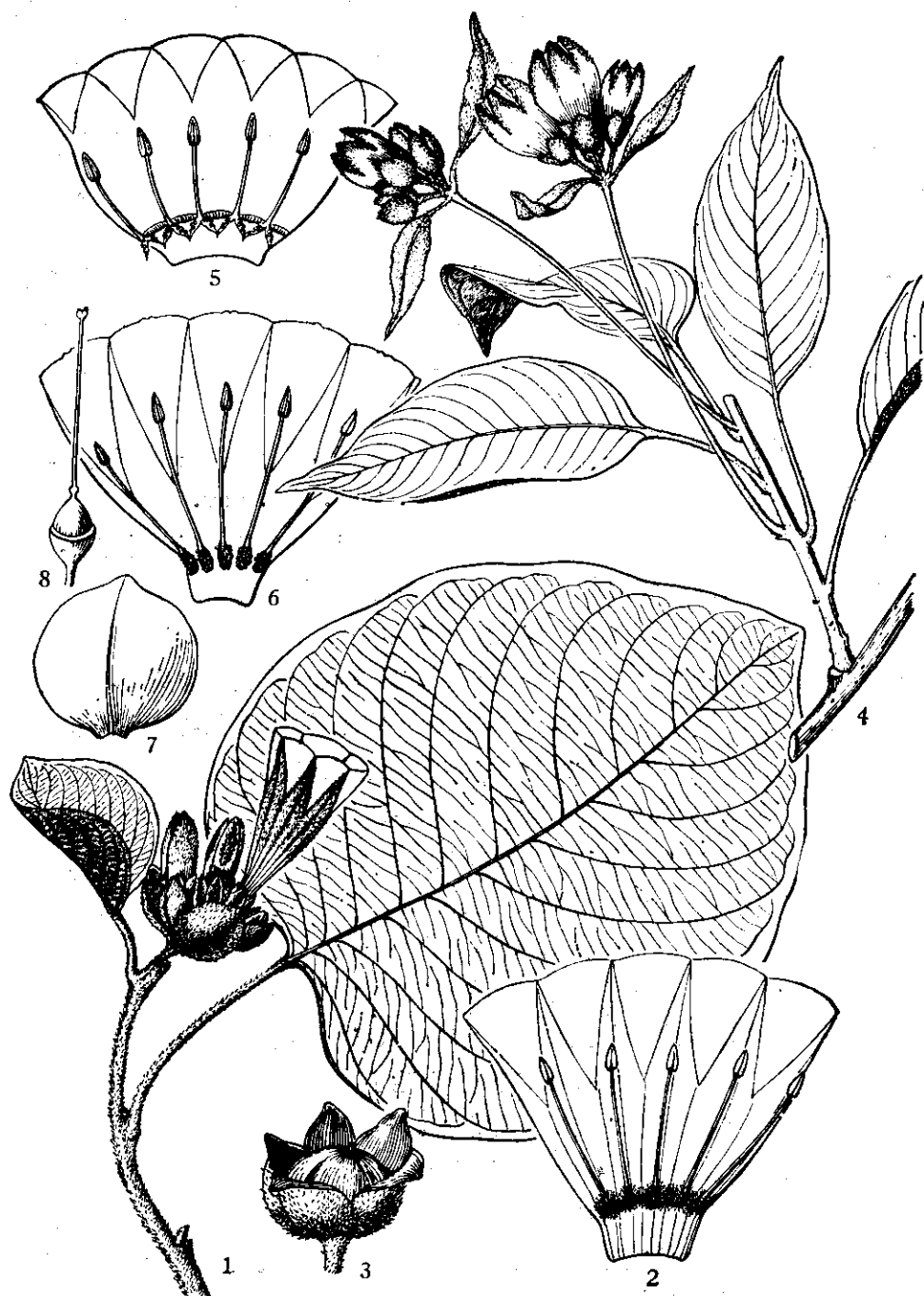
产贵州、广西及云南东南部。生于海拔 1000—1300 米的路边灌丛。模式标本采自贵州(黄果树)。

广西以全株入药, 有驳骨、止血生肌、收敛、清心润肺、止咳、治内伤的功效。

8. **大叶银背藤** 小团叶、羊角藤、猴子烟袋花(云南) 图版 27: 1—3

Argyreia wallichii Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 422. 1833, et in DC. Prodr. 9: 331. 1845; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 187. 1883; Gagn. et Courch. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 284. 1915; 吴征镒、李锡文, 云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 125. 1965.——*Convolvulus erythrocarpus* Wall. Cat. n. 1413. 1829, nom. nud.

木质藤本, 茎圆柱形, 幼枝密被绒毛, 老枝被短绒毛。叶大, 卵形或多为宽心形, 长 10—25 厘米, 宽 (6—) 8—15 (—20) 厘米, 先端锐尖, 基部心形, 叶面无毛或散生伏毛, 多皱纹, 背面密被淡黄褐色绒毛, 侧脉 10—15 对, 至边缘弧形弯曲, 与中脉在叶面下陷, 背面突起; 叶柄长 5—10 (—13) 厘米, 被短绒毛。花序腋生, 多花密集成头状, 直径达 2.5—7 厘米; 总花梗极短, 最长达 2.5 厘米; 苞片大, 外面的长达 2.5 厘米或更大, 卵状长圆形, 宿存, 外面被淡黄褐色至灰白色绒毛, 内面的很小, 通常具脉; 萼片椭圆状长圆形, 长 12 毫米, 宽约 5 毫米, 外面被淡黄色长柔毛; 花冠管状漏斗形, 长 4—5 厘米, 白色, 粉红色, 稀紫色, 瓣中带



图版 27:1—3. 大叶银背藤 *Argyreia wallichii* Choisy, 1.花枝一部分, 2.花冠展开, 3.果; 4—5. 单籽银背藤 *A.monosperma* C. Y. Wu, 4.花枝一部分, 5.花冠展开; 6—8. 东京银背藤 *A. pierreana* Bois, 6.花冠展开, 7.苞片, 8.雌蕊。(陈荫香绘)

外面被白色长柔毛,冠檐近全缘或浅裂;雄蕊及花柱内藏;花丝着生于距花冠基部9毫米处,长22毫米,基部扩大,密被长柔毛,花药长圆形,长3.5毫米;子房无毛,花柱长30毫米,柱头2头状。果圆球形,直径8—9毫米,红色。

产云南南部、中南及西南部,四川西南部。生于海拔750—1460米的混交林及灌丛中。分布于印度(东北部),锡金,缅甸(阿瓦)及泰国北部(清迈 Doi Sootep)。

根药用,治乳腺炎(云南临沧)。

9. 东京银背藤 滇一匹绸、一匹绸(云南),牛白藤、个吉芸(广西) 图版27: 6—8

Argyreia pierreana Bois in Rev. Hort. 78: 560. f. 208—9. 1906; id. in Fedde, Rep. Sp. Nov. 4: 31. 1907, descr. reimpr.; Gagn. et Courch. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 278. 1915, syn. excl.; 吴征镒、李锡文,云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 124. 1965.——*A. liliiflora* C. Y. Wu 吴征镒、李锡文,云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 123. 图版36: 3. 1965. syn. nov.

木质藤本,茎及分枝圆柱形,幼枝被长柔毛,老枝无毛或被微柔毛。叶卵形,长10—20厘米,宽8—12厘米,先端锐尖,基部大多近圆形至楔形,稀略呈心形,叶面无毛,背面被白色柔软的绒毛,侧脉10—15对,在叶面印痕状,在背面突起,横脉及网脉在上面印痕状,下面稍突起;叶柄长5—12厘米,被黄色长柔毛。聚伞花序密集如头状,具总花梗,宽5—6厘米,总花梗长2—5厘米,密被黄色长柔毛;苞片形如总苞状,很大,宽卵形,钝或锐尖,长35毫米,宽20—28毫米,外面被黄色短柔毛,内面红色,内面苞片很小,次级总梗长7毫米,粗壮,花柄与次级总梗等长;萼片卵形,钝,玫瑰红色,外面被白色短柔毛,外萼片长15—17毫米,宽8毫米,内萼片长8毫米,宽3毫米;花冠漏斗状,紫红色或淡红色,长5—6厘米,冠檐直径3—4厘米,外面被白色长柔毛;雄蕊及花柱内藏;雄蕊着生于距花冠基部8毫米处,花丝丝状,基部具多数乳突,长达20毫米,花药长圆形,长4毫米;子房无毛,2室,每室2胚珠,花柱基部具关节,长达35毫米,柱头头状2裂。浆果球形,红色,直径8—10毫米,为增大的萼片包围。种子4,卵状三角形,长5毫米,子叶平行,具皱纹。

产云南东南部(西畴、广南、麻栗坡)和广西。生于海拔600—1400米的路边灌丛中。越南北部及老挝有分布。模式标本采自越南北部。

本种与大叶银背藤 *Argyreia wallichii* Choisy 极近,但老枝被微柔毛,总梗较长(2—5厘米),叶偏于长卵形,基部近圆形或楔形,极稀略心形,萼片卵圆形而不同。

藤、叶药用,治跌打损伤、风湿疼痛、内外伤出血、急慢性支气管炎、崩漏、湿疹、疮疡溃烂和乳腺炎(云南文山)等。

10. 单籽银背藤 山牵牛(云南) 图版27: 4—5

Argyreia monosperma C. Y. Wu 吴征镒、李锡文,云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 127. 图版37: 1. 1965.——*A. splendens* auct. non (Roxb.) Sweet, Dunn in Journ. Linn. Soc. Bot. 39: 419. 1911.