

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 Sooteep)。

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。

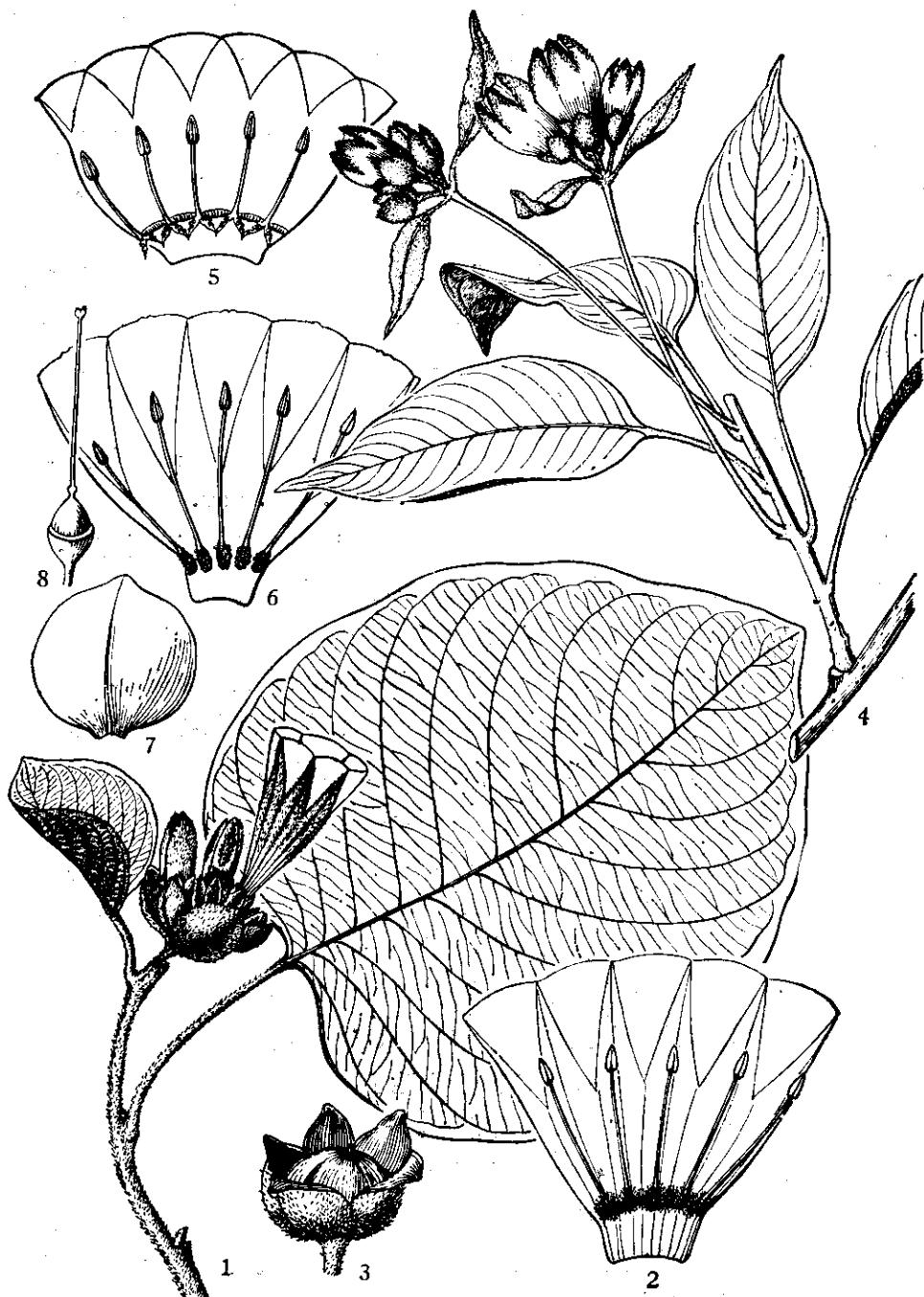
产云南东南部(西畴、广南、麻栗坡)和广西。生于海拔 600—1400 米的路边灌丛中。越南北部及老挝有分布。模式标本采自越南北部。

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、痈疮溃烂和乳腺炎(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.



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.雄蕊。(陈蔚香绘)