

mea 5: 364. 1943; *ibid.* 6: 338. 1950; Hoogl. in *Blumea* 7: 181. 1952; v. Ooststr. in *Fl. Males.* ser. 1, 4(4): 499. 1953.——*Convolvulus nervosus* Burm. f. *Fl. Ind.* 48. t. 20. f. 1. 1768.——*C. speciosus* Linn. f. *Suppl.* 137. 1781.——*Ipomoea speciosa* (Linn. f.) Pers. *Syn. Pl.* 1: 183. 1805.——*Lettsomia nervosa* Roxb. *Fl. Ind.* ed. Carey et Wall. 2: 78. 1824.——*Argyreia speciosa* (Linn. f.) Sweet, *Hort. Brit.* 289. 1827; Choisy in *DC. Prodr.* 9: 328. 1845.——*Rivea nervosa* (Burm. f.) Hall. f. in *Bull. Herb. Boiss.* 5: 381. 1897.

藤本，茎缠绕，高达 10 米，密被白色或黄色绒毛。叶大，卵形至圆形，长 10—30 厘米，宽 8—25 厘米，或更大，先端钝、锐尖至骤尖，基部深心形，叶面无毛或近无毛，背面密被白色、灰色或黄色丝状绒毛，发亮，侧脉 11—16 对，在叶背面突起，三次脉平行；叶柄短于叶片或与叶片等长，被绒毛。聚伞花序密集近头状，总梗长达 20 厘米或更长，被绒毛；花柄短，具棱；苞片大，卵形至长圆形，或椭圆形，具长而狭的尖头，外面被疏柔毛，内面无毛，长 3.5—5 厘米，早落；萼片等长或内萼片稍短，2 个外萼片宽椭圆形，钝或锐尖，长达 15 毫米，3 个内萼片宽椭圆形至圆形，钝，长 10—12 毫米，全部萼片在外面密被白色绒毛，内面无毛；花冠大，管状漏斗形，长约 6 厘米，粉红至紫红色，冠檐浅裂，瓣中带及管部外面除基部外密被丝状棉毛；雄蕊及花柱内藏；花丝基部具疏柔毛，子房无毛，4 室。果球形，具细尖头，径约 2 厘米，黄褐色。

我国广东及沿海岛屿有分布。印度，孟加拉国，印度尼西亚（爪哇，苏门答腊），马来西亚等有栽培或野生。

花大而美丽，为庭园观赏植物。

6. 细毛银背藤 图版 25: 1—3

Argyreia strigillosa 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: 133. 图版 37: 4. 1965.

攀援灌木，枝近圆柱形，淡褐色至暗褐色，具纵向皱纹，幼枝密被长糙伏毛，老枝疏被糙伏毛。叶近圆形，长约 12 厘米，宽约 11 厘米，或更大，先端锐尖，基部浅心形，叶面疏被细糙伏毛，背面沿中脉侧脉及细脉上疏被糙伏毛，侧脉约 8 对，与中脉在叶面稍突出，在叶背面明显突出，三次脉近水平出，在叶两面微突出，网脉在叶背面明显；叶柄长约 6 厘米，腹背压扁，被糙伏毛。聚伞花序腋生，少花至多花，总梗疏被糙伏毛，初级总梗比叶柄长得多，长 10.5—11 厘米，或更长，次级及三级者长约 1 厘米，花梗长 0.8—1 厘米，被糙伏毛；苞片早落；萼片卵圆形，近等大，长 5—6 毫米，宽约 4 毫米，先端钝至圆形，边缘膜质，外面被细糙伏毛，内面无毛，干时黑褐色；花冠漏斗形，长 2.8—4 厘米，外面于瓣中带上疏被白色糙伏毛状疏柔毛，其余部分无毛，冠檐浅裂；雄蕊及花柱内藏；花丝丝状，距花冠基部 5 毫米处着生，基部扩大，被具腺短柔毛，长 14 毫米，花药长圆形，长 3 毫米；子房无毛，花柱丝状，长约 14 毫米；花盘环状。

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 25:1—3. 细毛银背藤 *Argyreia strigillosa* C. Y. Wu, 1.花枝, 2.花冠展开, 3.雌蕊及萼展开; 4—6. 线叶银背藤 *A. lineariloba* C. Y. Wu, 4.花枝, 5.花冠展开, 6.雌蕊及萼展开。(李锡畴绘)