

疏被硬毛，侧脉 8—9 对，在叶面稍显，在叶背面突起；叶柄长 3—5 厘米，疏被硬毛。聚伞花序腋生，总花梗长(11—)13—15(—19)厘米，花梗长 6—9 毫米，被短硬毛；苞片及小苞片早落；外萼片 2，卵状三角形，长、宽 4 毫米，钝，背面被短硬毛，内萼片稍长，被短硬毛；花冠管状漏斗形，长达 5 厘米，或更长，管基部狭至 4 毫米，外面于瓣中带上密被长硬毛，余部无毛，冠檐 5 浅裂，裂片宽三角形，雄蕊及花柱内藏；花丝长 13 毫米，基部扩大，被长柔毛；子房无毛，花柱长 25 毫米，柱头 2，头状。果扁球形，长 8—10 毫米，紫色有光泽。种子 4 或更少，长 5—5.5 毫米，平滑，暗棕色。

产云南南部(西双版纳，勐连)。生于海拔 950 米的沟谷疏林中。分布泰国(清迈)。模式标本采自泰国，副模式标本采自云南思茅。

3b. 金背长叶藤(变种)

Argyreia henryi (Craib) Craib var. *hypochrysa* 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: 132. 图版 37: 3. 1965.

与长叶银背藤不同在于叶卵圆形至卵圆状心形，先端有时钝圆，具小尖突，基部圆形至浅心形，下面带金黄色，被金色伏毛，微发亮。

分布云南南部(勐腊)。生于海拔 650—850 米的灌丛或林缘。变种模式标本采自云南勐腊。

4. 麻栗坡银背藤 图版 26: 5

Argyreia marlipoensis C. Y. Wu et S. H. Huang sp. nov. in addenda 164.

藤本，茎圆柱形，暗褐色，密生小瘤点并散生皮孔，疏被淡黄色贴生硬毛。叶宽卵圆形，长 10—14 厘米，宽 9.5—12 厘米，先端骤尾状尖，基部圆形或平截，革质，叶面绿色，疏被淡黄色硬毛或近无毛，背面带紫红色，疏被淡黄色贴生硬毛，侧脉 7—8 对，在叶面稍显，在背面突起，三次脉及网脉均不明显；叶柄长 7—9 厘米，两侧压扁，具淡黄色横向皮孔及贴生硬毛。花未见。果梗长 7.5—12.5 厘米，被淡黄色贴生硬毛，次级总梗长 1.5—1.8 厘米，果柄长 1—2 厘米，毛被同总梗；果少(常 2—3 个)，大，卵球形，高 1.5 厘米，紫红色，果萼卵形，紫红色，锐尖，长 13 毫米，宽 9 毫米，外面被淡黄色疏柔毛，内面无毛，近等大，厚革质。种子单 1，扁卵形，长约 10 毫米，淡黄褐色，平滑，无毛。

产云南东南部(麻栗坡)。生于海拔 1050 米的石灰山杂木林内。模式标本采自麻栗坡八布区云岭。

本种叶宽卵形，革质，枝及叶均疏被淡黄色贴生硬毛，果萼厚革质，果具单 1 种子而极特异。

5. 美丽银背藤 图版 29: 2—3

Argyreia nervosa (Burm. f.) Boj. Hort. Maurit. 224. 1837; Merr. Fl. Manila 386. 1912, et Enum. Philip. Fl. Bot. 3: 371. 1923; v. Ooststr. in Blu-



图版 26:1—4. 长叶银背藤 *Argyreia henryi* (Craib) Craib, 1.植株一部分, 2.花冠展开, 3.萼片及子房, 4.柱头; 5.麻栗坡银背藤 *A. marlipoensis* C. Y. Wu et S. H. Huang, 果枝。(李锡麟绘)

Ipomoea caloxantha auct. non Diels; C. Y. Wu, 云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 117, 118 1965

Species affinis *M. hungaiensi* (Lingelsh. et Borza) R. C. Fang, sed cymis multifloris, foliis cordatis differt.

Yunnan: Likiang, Cheli, Septemb. 1939, R. C. Ching (秦仁昌) 21660 (Typus HK); Szechuan: Muli, Septemb. 1959, S. K. Wu (武素功) 2562.

20. *Argyreia* Lour.

4. *Argyreia marlipoensis* C. Y. Wu et S. H. Huang, sp. nov.

Species foliis late ovatis coriaceis, ramulis ut foliis sparse adpresso-flavescens hirsutis, sepalis tempore fructus coriaceis, fructibus monospermis valde insignis.

Yunnan: Mar-li-Po, Bar-bu, Novemb. 1964, C. A. Wu 9945 (Typus HK).

15. *Argyreia monglaensis* C. Y. Wu et S. H. Huang, sp. nov.

Species *Argyreiae cheliensi* C. Y. Wu affinis, sed foliis anguste oblongis vel anguste oblongo-lanceolatis, sepalis ellipticis vel ovato-oblongis, inaequalibus, exterioribus circ. 13 mm longis 6.5 mm latis, interioribus circ. 9.5 mm longis 3.5 mm latis, extus dense gilvo-villosis, intus glabris, corollis purpureis differt.

Yunnan: Mong-La, Sang-Yong, Octob. 1974, C. H. Yang (杨增宏) 010835 (Typus HM*).

18. *Argyreia fulvo-villosa* C. Y. Wu et S. H. Huang, sp. nov.

Species *Argyreiae strigillosoe* C. Y. Wu affinis, sed foliis subtus dense fulvo-villosis, bracteis persistentibus, oblongis vel ovato-oblongis, 1—1.3 cm. longis 5—8 mm latis, sepalis ovato-oblongis, inaequalibus, exterioribus circ. 12 mm longis 7 mm latis, interioribus circ. 10 mm longis 5.5 mm latis differt.

Yunnan: Mong-La, Sang-Yong, Novemb. 1974, C. H. Yang 012132 (Typus HM).