

2 毫米,外面密被丝状微柔毛,内面无毛,褐色;花冠漏斗状,白色,长 4.8 厘米,口部宽 2.5 厘米;冠檐浅裂,筒外面瓣中带上疏被白色疏柔毛,余部及内部无毛;雄蕊及花柱内藏;花丝丝状,长 16 毫米,在距花冠基部 9.5 毫米处着生,基部扩大及被具腺疏柔毛,花药长圆形,长 4 毫米,先端锐尖。花盘环状,高 0.5 毫米。子房无毛,2 室,花柱丝状。

产云南南部(景洪),生于海拔 880 米的灌丛中。模式标本采自景洪。

近亮叶银背藤 *Argyreia splendens* (Roxb.) Sweet, 但叶狭卵圆形,长 7—10 厘米,宽 3.5—4.5 厘米,侧脉 10—13 对,在叶上面微突出;总花梗长 (0.7) 3—6.8 厘米,花冠白色为异。

15. 勐腊银背藤 图版 28 a:1—5

Argyreia monglaensis C. Y. Wu et S. H. Huang, sp. nov. in addenda p. 4

藤本,长 3—4 米,茎圆柱形,老枝被灰色柔毛,幼枝密被淡黄色毡状柔毛。叶狭长圆形或狭长圆状披针形,长 6.5—12.5 厘米,宽 2—3 厘米,先端锐尖或渐尖,基部宽楔形或圆形,叶面无毛,背面密被棕黄色毡状绢毛,中脉及侧脉在叶面下陷,背面极突起,侧脉 9—11 对,网脉两面均不显,边缘全缘微内卷;叶柄长 1—2 厘米,腹面具槽,背面凸起,密被淡黄色毡状柔毛。聚伞花序近头状,有花 7—9 朵,总花梗短,长 1—3 厘米,具棱,密被棕黄色毡状柔毛,次级总梗及花梗均极短,长 3—5 毫米,密被棕黄色毡状柔毛;苞片小,卵形或卵状三角形,长 2—3.5 毫米,宽 2—2.5 毫米,密被棕黄色毡状柔毛;萼片椭圆形或卵状长圆形,不等长,外萼片较大,长约 13 毫米,宽约 6.5 毫米,先端锐尖或钝,内萼片较小而狭,长约 9.5 毫米,宽约 3.5 毫米,最内 1 片更小,外面均密被棕黄色柔毛,内面无毛;花冠管状漏斗形,紫色,长 3.8—5 厘米,管部宽约 7 毫米,冠檐宽 2.5—3 厘米,近全缘或微浅裂,内面无毛,外面于瓣中带上疏被贴生棕黄色长柔毛;雄蕊和花柱内藏,较花冠短得多,雄蕊着生于距花冠基部 7.5 毫米处,花丝丝状,稍不等长,2 枚较长,约 22 毫米,3 枚较短,约 17 毫米,基部略扩大,被腺柔毛,花药箭形,长 4.5—5 毫米。花盘环状,高约 1 毫米;子房圆锥状,高约 1.5 毫米,无毛,花柱丝状,长约 31 毫米,基部具关节,柱头 2,头状,具乳突,宽约 2 毫米。

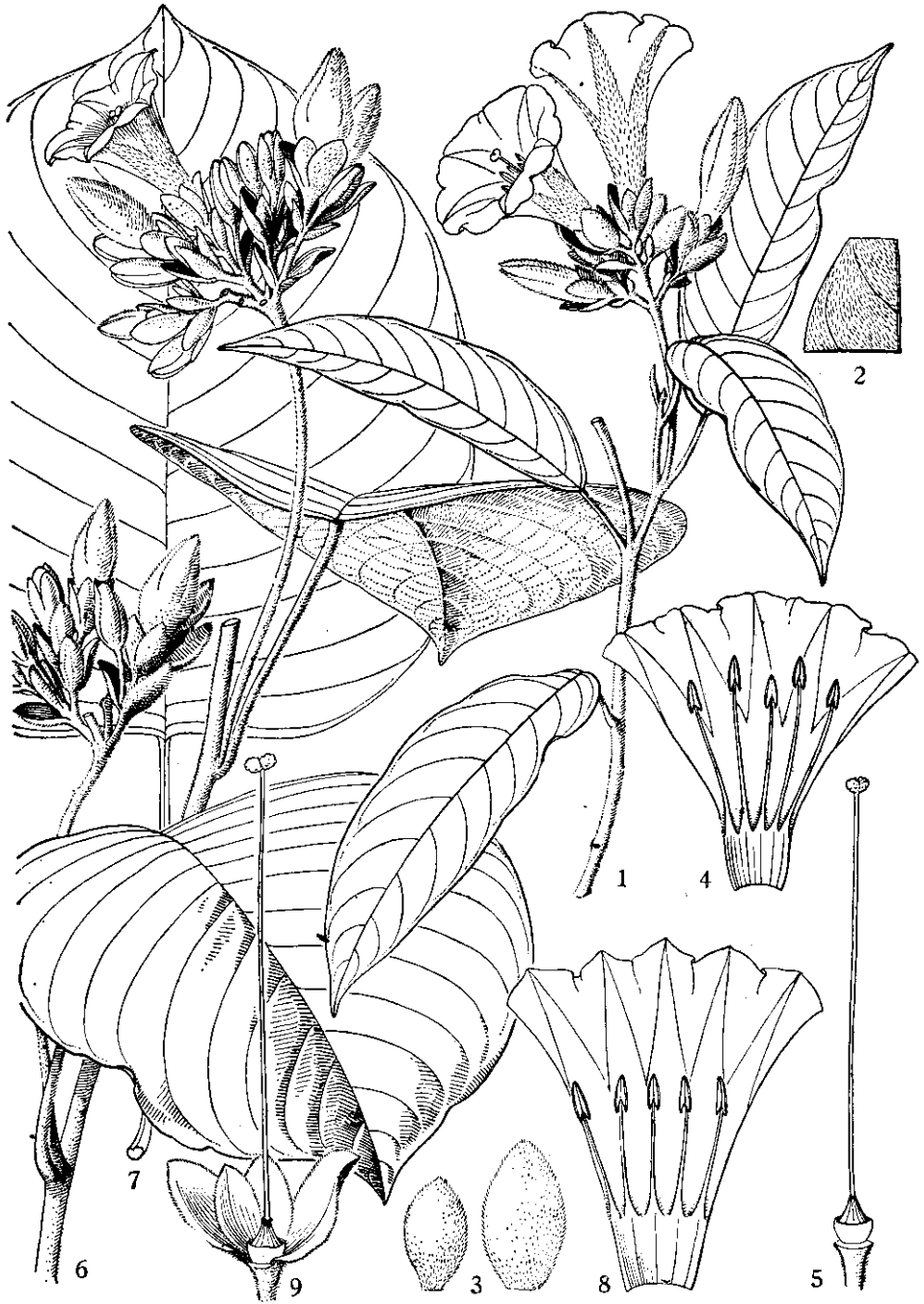
产云南南部(西双版纳),生于沟边、路旁。模式标本采自勐腊县尚勇公社。

本种近车里银背藤 *Argyreia cheliensis* C. Y. Wu, 但叶为狭长圆形至狭长圆状披针形。萼片椭圆形或卵状长圆形,不等长,外萼片长约 13 毫米,宽约 6.5 毫米,内萼片长约 9.5 毫米,宽约 3.5 毫米,外面密被棕黄色柔毛,内面无毛;花冠紫色为异。

16. 线叶银背藤 图版 25: 4—6

Argyreia lineariloba 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: 134. 图版 38: 1. 1965.

攀援草本(?),长 3—4 米;根肥大而伸长,径约 1 厘米,木质;茎纤细,近圆柱形,褐色,密被糙伏刚毛。叶线形,长 9—13 厘米,宽 7—10 毫米,先端锐尖,基部渐狭,全缘,叶面疏



图版 28a.: 1—5. 勐腊银背藤 *Argyreia monlaensis* C. Y. Wu et S. H. Huang 1. 花枝, 2. 叶背一部分示毛被, 3. 内萼片及外萼片(放大), 4. 花冠纵剖(放大), 5. 雌蕊(放大); 6—9. 黄背藤 *A. fulvo-villosa* C. Y. Wu et S. H. Huang 6. 花枝; 7. 叶; 8. 花冠纵剖(放大); 9. 雌蕊及花萼(放大)。(曾孝廉绘)

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 adpresseque flavescentibus 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 strigillosae* 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).

*HM=Herb. Inst. Bit. Trop. Yunnan. Acad. Sin., Mongreng, Yunnan.