

据广东有关单位试验,叶供药用,对治疗高血压病及冠心病有较好的疗效。

与莨菪叶铁线莲 *C. loureiriana* 相近,但本种为了出复叶,花白色,有线状的退化雄蕊,外轮雄蕊长,花药椭圆形,顶端有长的药隔突起,易于区别。

108. 勐腊铁线莲 图版 79

Clematis menglaensis M. C. Chang in Addenda.

藤本,除花柱及萼片外,其余无毛。茎圆柱形,有纵条纹。一至二回羽状复叶或二回三出复叶,有5—15小叶,基部二对常为2—3小叶;小叶片纸质,卵形或长圆状卵形、椭圆状卵形,长2.5—7厘米,宽1—4厘米,顶端锐尖或短渐尖,基部圆形或浅心形,全缘,偶有锯齿,基出脉5,外侧侧脉不明显。总状或圆锥状聚伞花序腋生,多花,长10—24厘米;花直径2—2.5厘米;萼片4,开展,花后反卷,白色,外面有短柔毛,边缘有绒毛,内面无毛;雄蕊无毛,药隔凸出,长0.5毫米左右,花丝线形,上部稍宽;子房无毛。花期10月至11月。

产云南勐腊、屏边。生海拔850—1100米间的山坡灌丛边或疏林中。模式标本采自云南勐腊。

本种为一至二回羽状复叶或二回三出复叶,有5—15小叶;子房无毛,易识别。

33. 锡兰莲属*——*Naravelia* DC.

DC. Syst. 1: 167. 1818; Hook. f. et Thoms. Fl. Ind. 3. 1855.

木质藤本。羽状复叶,顶端3小叶变成3条卷须,仅有基部2小叶存在。圆锥花序顶生或腋生;萼片4—5;花瓣6—12,窄狭,线形或棒状,较萼片长;雄蕊多数,无毛,花药内向;心皮多数,被毛,每心皮有一颗悬垂的胚珠。瘦果狭长,具短柄,有宿存的羽毛状花柱。

本属约9种,分布在亚洲南部及东南部。生于热带平原和1000米以下的低山区林下。我国有2种,分别产于云南和广东、广西。

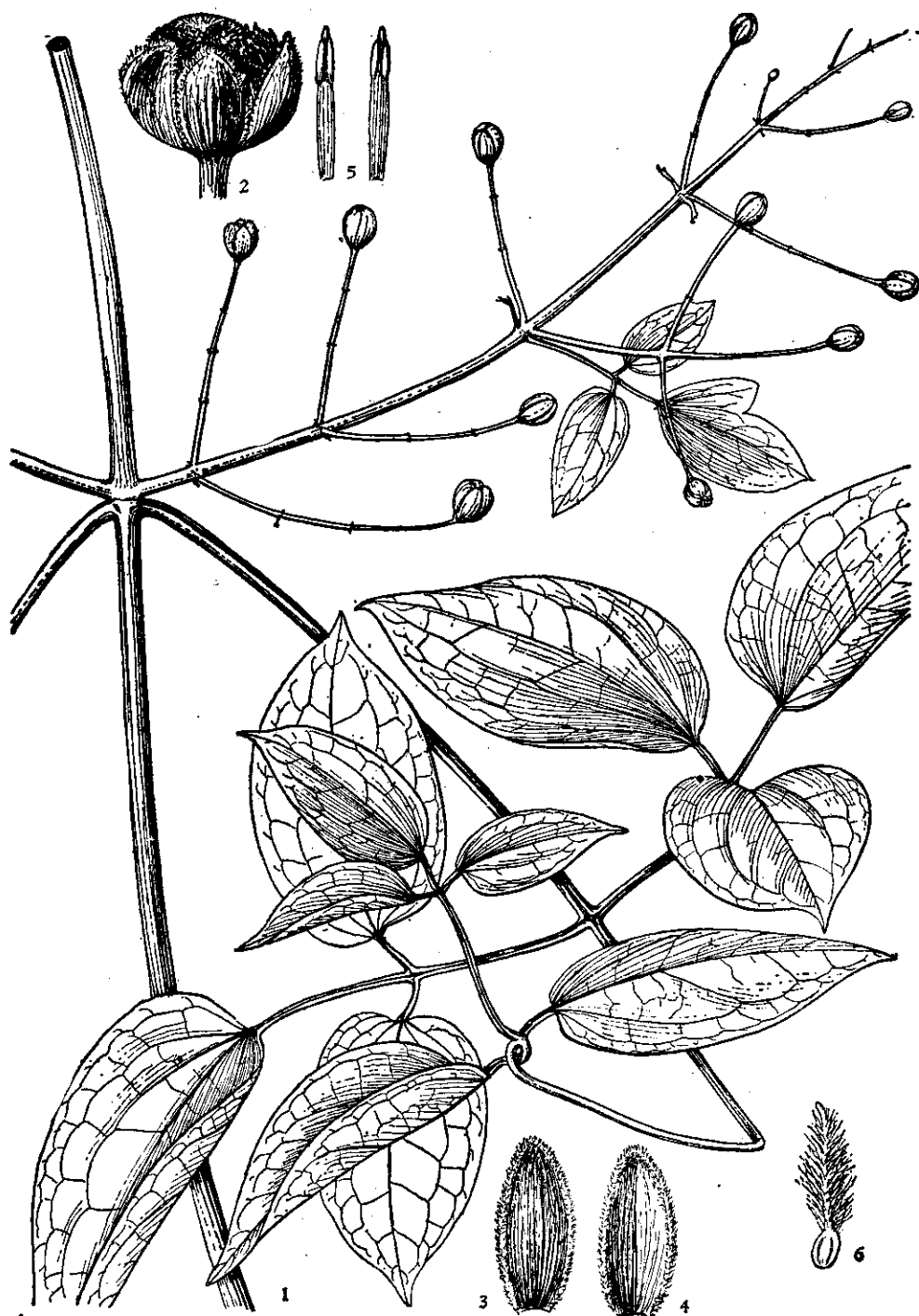
分种检索表

1. 小叶片宽卵形或近于圆形;花瓣顶端膨大成球形(广东、广西)……………1. 两广锡兰莲 *N. pilulifera* Hance
1. 小叶片常心形;花瓣顶端膨大成棒状,匙形(云南)……………2. 锡兰莲 *N. zeylanica* (L.) DC.

1. 两广锡兰莲(中国高等植物图鉴) 锡兰莲(海南植物志); 拿拉藤(中国种子植物科属辞典) 图版 80: 1—3

Naravelia pilulifera Hance in Journ. Bot. 6: 111, 1868; Chun in Sunyatsenia 4: 174. 1940; 海南植物志 1: 308, 图 151. 1964; 中国高等植物图鉴 1: 753. 1972.

* 锡兰莲属(海南植物志)、拿拉藤属(中国种子植物科属辞典)。



勐腊铁线莲 *C. menglaensis*

1.花枝; 2.花; 3、4.萼片内、外面; 5.雄蕊; 6.心皮。(史渭清绘)

affinis C. filamentosae Dunn, a qua recedit foliis simplicibus, pedunculo pedicellisque glabris, sepalis angustioribus lineari-lanceolatis.

西藏 (Tibet): 墨脱 (Metuo), 海拔 860 米, 山坡杂木林中, 1974 年 8 月 19 日, 青藏队 (Exp. Chinghai-tibet.) 74—4341 (模式标本 *Typus!* 具花和果, 存中国科学院植物研究所)。

108. *Clematis menglaensis* M. C. Chang, sp. nov.

A speciebus Sect. *Naravellopsis* Hand.-Mazz. foliis uni-bipinnatis, ovariis glabris facile differt.

Caulis scandens, praeter sepala stylumque omnino glaber, teres, striatus. Folia uni-bipinnata, pinnis bijugis basalibus saepe 2—3-foliolatis, foliola papyracea, ovata, oblongo-ovata vel ellipitico-ovata, 2.5—7 cm longa, 1—4 cm lata, apice acuta, basi rotundata vel leviter cordata, integra, nervis basalibus 5, utrinque nervis lateralibus externis obscuris. Racemo-cymae vel paniculae axillares, multiflorae, 10—22 cm longae; sepala 4, extus sparse puberula, margine dense tomentosa, intus glabra; stamina glabra, connectivis apice in appendicem ad circ. 0.5 mm longam productis; ovariis glabris.

云南 (Yunnan): 勐腊 (Mengla), 海拔 850 米, 1936 年 11 月, 王启无 (C. W. Wang) 80746 (模式标本 *Typus!* 存中国科学院昆明植物研究所), 海拔 890 米, 1936 年 11 月, 王启无 (C. W. Wang) 80841; 屏边 (Pingpien), 海拔 1100 米, 1954 年 10 月 15 日, 冯国楣 (K. M. Feng) 5046。

Ranunculus L.

Sect. 4. *Ficariifolium* L. Liou, sect. nov.

Folia multa, omnia vel plura caulina, indivisa, ovato-rhomboides vel reniformia. Flores parvi, foliis oppositi. Achenia utrinque verruculosa.

Typus sectionis, Ranunculus ficariifolius Lévl. et Vant.

Species 2, Sinae austro-orientalis incolae.

5. *Ranunculus pseudolobatus* L. Liou, sp. nov.

Species habitu foliorum forma et floribus majoribus *R. lobato* affinis, sed acheniis receptaculoque albo-puberulo differt.

四川 (Szechwan): 大金 (Tachin), 卡撒, 空卡, 海拔 4750 米, 山岭草坡上, 1958 年 6 月 28 日, 李馨 (H. Li) 77942 (模式标本 *Typus!* 存中国科学院植物研究所)。

10. *Ranunculus hetianensis* L. Liou, sp. nov.

Affinis *R. altaico* Laxm., a quo radicibus crassioribus, foliis basalibus