

1.5 厘米，宽 5 毫米，顶端钝尖，两面有稀疏短柔毛或近于无毛，边缘有绒毛；雄蕊与萼片等长，花丝细瘦，密被柔毛，花药线形，长 2—3 毫米，无毛；心皮在开花时与雄蕊等长，子房窄卵形，花柱纤细，全被绢状柔毛。果实未见。 花期 12 月。

产云南碧江碧罗山。生海拔 2700 米一带山地阴坡灌木丛中。

本种与云南铁线莲 *C. yunnanensis* 相近，不同在于三出复叶，小叶片革质，全缘，单花腋生，可以区别。

11. 安顺铁线莲 图 6

Clematis anshunensis M. Y. Fang in Addenda.

草质藤本，长约 1 米。茎圆柱形，褐色或淡棕色，光滑无毛。三出复叶；小叶片亚革质

或纸质，卵圆形至椭圆披针形，长 5—9 厘米，宽 2—4 厘米，顶端有尾状渐尖，基部圆形或阔楔形，上部边缘有稀疏细锯齿，下部全缘，仅幼时上面中脉上有短柔毛，其余两面无毛，叶脉在表面不显明，在背面主脉微隆起；小叶柄短，长不超过 5 毫米；叶柄长 2—5 厘米，上面有槽，光滑无毛。聚伞花序腋生，1—3 花，无毛，花序梗短或长达 1.2 厘米，有鳞状苞片，花梗细瘦，长达 3 厘米；花萼钟状，直径 1 厘米；萼片 4 枚，白色，长方椭圆形，长 1.5 厘米，宽 4—5 毫米，顶端钝尖，两面无毛，仅边缘被毡绒毛；雄蕊与萼片近于等长，花丝线形，背面及两侧有开展的长柔毛，花药椭圆形，无毛，药隔无毛。心皮被绢状毛，子房卵形。果实未见。 花期 10—11 月。

产贵州西部。生于海拔 2000 米的开阔山坡及杂木林内。

本种与须蕊铁线莲 *C. pogonandra* 相

近，异点在于聚伞花序，叶缘有浅齿；与尾叶

铁线莲 *C. urophylla* 亦相近，区别在于植株光滑无毛；萼片与雄蕊近等长，仅边缘有绒毛，其余两面无毛。

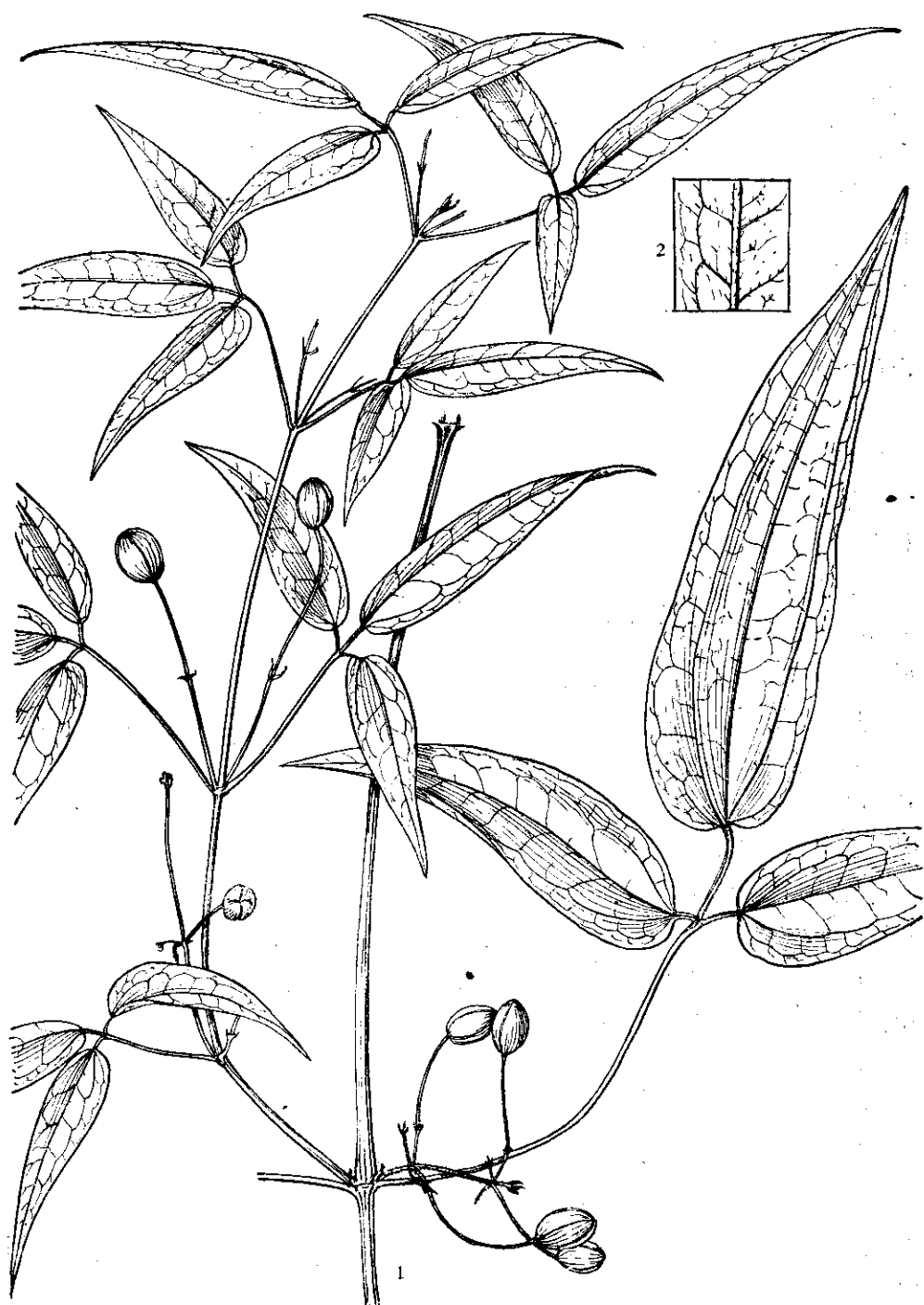
12. 平坝铁线莲 图版 27

Clematis clarkeana Lévl. et Vant. in Bull. Acad. Intern. Geogr. Bot. 11: 170. 1902; Finet et Gagnep. in Bull. Soc. Bot. Fr. 50: 545. 1903; Lévl. Fl. Kouy-Tcheou. 332. 1915, et Cat. pl. Yunnan. fig. 56. 1917; Rehd. in Journ.



图 6: 安顺铁线莲 *Clematis anshunensis*

1. 花枝外形; 2. 萼片外面; 3. 雄蕊背面;
4. 雄蕊腹面; 5. 心皮。(陈荣道绘)



平坝铁线莲 *Clematis clarkeana*

1. 花枝外形; 2. 小叶片之背面。(史渭清绘)

Arn. Arb. 10: 185. 1929; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 193. 1939.

木质藤本，长约2米。茎圆柱形，表面棕黑色或在幼时灰棕色，有短柔毛及浅纵沟纹。三出复叶；小叶片卵状披针形或卵状椭圆形，长7—12厘米，宽2—5厘米，常顶生小叶片较大，侧生略小，顶端尾状渐尖，基部圆形或亚心形，边缘有整齐的浅锯齿或有时部分全缘，两面近于无毛或仅背面叶脉上有短柔毛，基出主脉三条稀五条，在表面微凸，在背面显著隆起；小叶柄短，长仅3—10毫米；叶柄长4—6厘米，幼时被短柔毛。聚伞花序，腋生或顶生，光滑无毛，比叶短，常(1—)3花；花序梗长1—2厘米，在花序的分枝处生一对鳞状苞片；花梗细瘦，长1—2厘米；花钟状，直径1—1.5厘米；萼片4枚，淡黄色，直立，卵状长方形，长1.2厘米，宽约5毫米，外面被紧贴的短柔毛，内面仅顶端微被稀疏柔毛，边缘具白色绒毛，其余无毛；雄蕊与萼片等长，花丝的两侧及背面被柔毛，内面无毛，花药线形，无毛；子房及花柱被柔毛。瘦果卵形被短柔毛，宿存花柱纤细，长约2—2.5厘米，被长柔毛。花期10月至11月。

• 分布于云南西北部、贵州中部(平坝)。生于海拔2400—2900米间的山坡林边。模式标本采自贵州平坝。

本种与云南铁线莲 *C. yunnanensis* 十分相近，区别在于本种的花梗及花序梗均无毛，花少，常只有3花，小叶片边缘有整齐的锯齿或有时部分全缘。与尾叶铁线莲 *C. urophylla* 亦相近，但本种的萼片与雄蕊近等长，较易于区别。

12b. 川滇铁线莲(变种)

Clematis clarkeana var. *stenophylla* Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 194. 1939. — *C. clarkeana* auct. non Lévl. et Vant.; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 318. 1931.

与平坝铁线莲的区别：叶片窄长披针形，长5—10厘米，宽1.5—2厘米，边缘全缘，顶端渐尖，常偏斜，基部圆形，两面无毛。

产云南西北部(海拔2300—3000米)、四川西南部(2600米)。生于山坡林边及灌丛中。模式标本采自四川西昌至盐源附近。

13. 锡金铁线莲(变种)

Clematis acuminata DC. var. *sikkimensis* Hook. f. et Thoms. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 6. 1872; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 194. 1939, excl. syn. *C. acuminata* var. *multiflora* Comb. — *C. acuminata* ssp. *sikkimensis* Brühl Ann. Bot. Gard. Calc. 5: 75. 1896. — *C. sikkimensis* Drumm. ex Burkill in Rec. Bot. Surv. Ind. 10: 229. 1925.

粗壮木质藤本。茎和枝干后棕黑色，有浅纵沟纹，光滑无毛。三出复叶；叶片纸质和薄革质，卵状椭圆形或长方椭圆形，长8—13厘米，宽4—7厘米，顶端渐尖或有短尾，基部圆形，宽楔形或亚心形，边缘全缘，稀在顶端有浅齿或浅裂，两面无毛，基出主脉3—5条，