

药隔突起也较短。

102b. 盾叶铁线莲(变种) 图版 78: 7

Clematis loureiriana var. *peltata* W. T. Wang, 植物分类学报 6(4): 220.

1957.

与菝葜叶铁线莲的区别: 叶片卵状心形, 基部盾形; 叶柄距离叶基 0.2—1.5 厘米。

花期 6 月至 7 月, 果期 8 月至 9 月。

产云南南部。常生于海拔 900—1600 米间的山谷、江边及混交林中。

103. 墨脱铁线莲 图版 80: 4—7

Clematis metouensis M. Y. Fang in Addenda.

木质藤本。茎圆柱形, 光滑无毛, 表面淡黄绿色。单叶, 叶片革质, 卵圆形或宽卵状披针形, 长 7—12 厘米, 宽 4—7 厘米, 顶端渐尖, 基部圆形, 微成盾状, 边缘全缘或有刺头状的浅齿, 基出弧形中脉 5(—7) 条和侧脉联结成网状, 在上面平坦, 在下面显著凸起, 两面无毛。聚伞花序腋生, 光滑无毛, 花 3—7 朵, 每花下有一对线状苞片, 花开展, 直径 2.5—3.5 厘米; 萼片 4 枚, 黄色, 窄椭圆形或宽线形, 长 1—1.5 厘米, 宽 4 毫米, 顶端钝尖, 外面密被棕色短绒毛, 边缘被白色绒毛, 内面无毛; 雄蕊无毛, 与萼片近于等长, 外轮为退化雄蕊, 花丝线形具一脉, 内轮能育雄蕊花药线形, 侧生, 顶端药隔凸起长于花药一倍多; 心皮线形, 被绢状毛, 柱头微膨大成棒状, 无毛。瘦果窄卵形, 长 2—3 毫米, 宽 1.5 毫米, 微被柔毛, 宿存花柱长达 4.5 厘米。花期 8 月, 果期 8 月至 9 月。

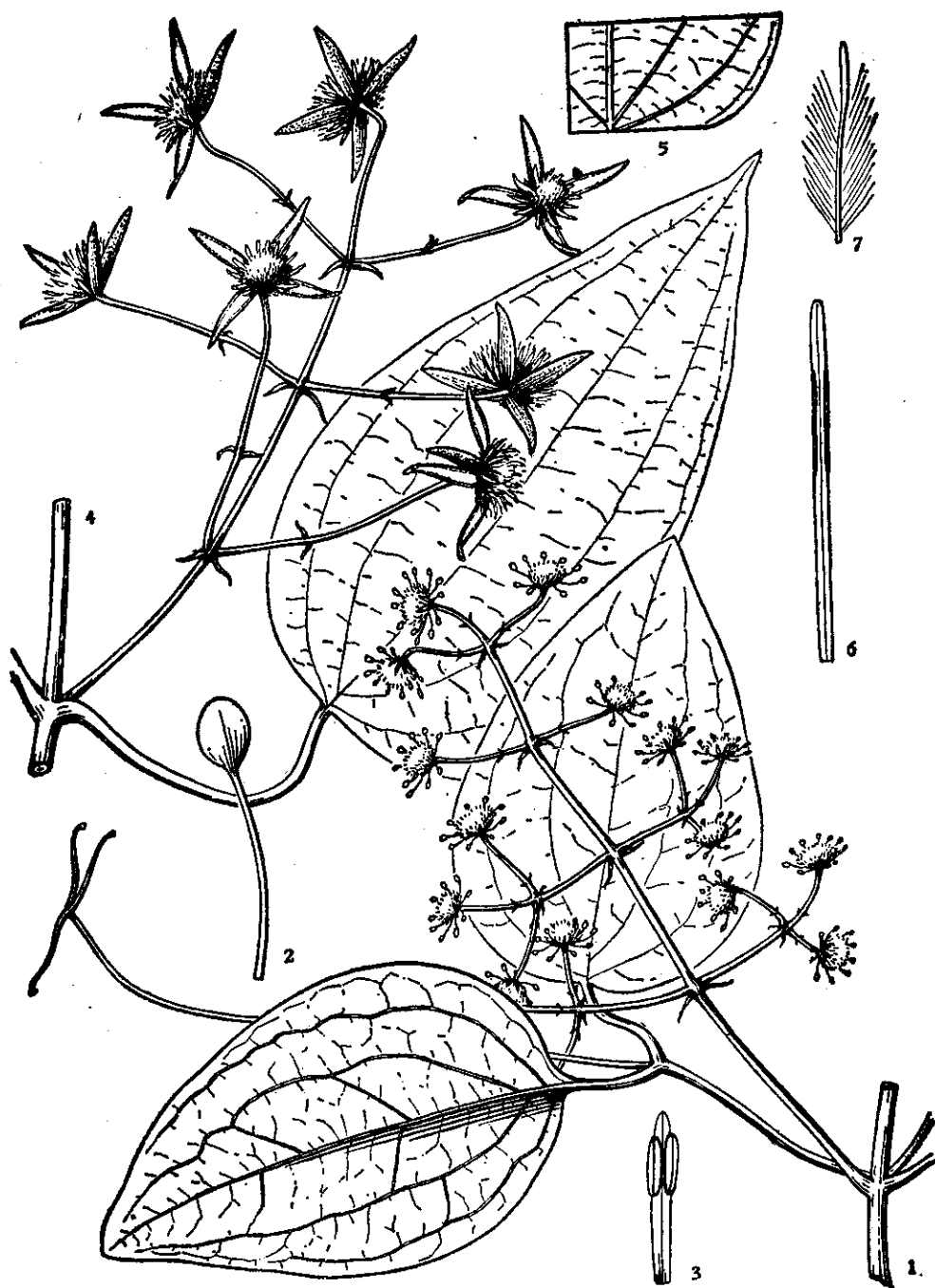
产西藏东南部(墨脱县)。生于海拔 800 米的山坡杂木林中。

本种叶片微盾形, 近似菝葜叶铁线莲 *C. loureiriana*, 但是叶片背面叶脉显著凸起可以区别。花有退化雄蕊, 与丝铁线莲 *C. filamentosa* 亦相近, 但是萼片狭窄, 花梗无毛可以区别。

104. 滇南铁线莲

Clematis fulvicoma Rehd. et Wils. in Sarg. pl. Wils. 1: 327. 1913; Hand.-Mazz. in Act. Hort. Gothob. 13: 219. 1939; 王文采, 植物分类学报 6(4): 390. 1957.

木质藤本, 长 4—5 米。茎圆柱形, 幼时微被绒毛, 后脱落至近无毛。单叶对生; 叶片亚革质, 卵圆形, 心形或宽卵状披针形, 长 10—15 厘米, 宽 6.5—12 厘米, 顶端渐尖, 基部宽楔形、圆形或亚心形, 全缘, 基出弧形脉 5—7, 侧脉成网状, 两面均微凸起, 光滑无毛; 叶柄长 8—11 厘米, 圆柱形, 基部扁平。圆锥状聚伞花序或总状聚伞花序, 花序轴及花梗上被锈色绒毛; 花香。直径约 4 厘米; 萼片 6, 展开, 倒披针形, 长 3.7 厘米, 宽 4.5 毫米, 顶端钝而反卷, 外面被锈色绒毛, 内面被褐色绒毛; 雄蕊无毛, 长 0.9—1.4 厘米, 花丝线形, 一脉, 花药侧生, 药隔较宽, 顶端有长 1.5 毫米的舌状药隔凸起; 子房卵形, 被白色绒毛, 花柱被黄褐色短柔毛。瘦果菱状椭圆形或卵圆形, 棕褐色, 长 6—7 毫米, 宽约 4 毫米, 上部



1—3. 两广锦兰莲 *Naravelia pilulifera* 1.花枝外形; 2.花瓣; 3.雄蕊。
4—7. 墨脱铁线莲 *Clematis metuoensis* 4.花枝外形; 5.叶片一部分示
背面; 6.退化雄蕊; 7.心皮一部分。(吴影桦绘)