

产云南西北部至中部。生于海拔 2000—3600 米的山谷、溪旁、疏林中。模式标本采自云南洱源。

3a. 阔叶清风藤(植物分类学报) 毛清风藤(中国树木分类学) 图版 30: 1—5

Sabia yunnanensis Franch. subsp. **latifolia** (Rehd. et Wils.) Y. F. Wu in Acta Phytotax. Sinica **20**(4): 428. 1982. — *S. latifolia* Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 195. 1914; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 644. 1933; 陈嵘, 中国树木分类学 727. 1937; L. Chen in Sargentia **3**: 25. 1943; 中国高等植物图鉴 **2**: 727. 图 3184. 1972. — *S. omeiensis* Stapf ex L. Chen, op. cit. 29. 1943. — *S. obovatifolia* Law et Y. F. Wu in Acta Phytotax. Sinica **17**(1): 42. t. 1. 1979. — van de Water in Blumea **26**: 26. 1980. pro syn. sub nom. *S. campanulatae* Wall.

本种与云南清风藤相似, 其主要区别是前者叶片椭圆状长圆形、椭圆状倒卵形、或倒卵状圆形, 长 5—14 厘米, 宽 2—7 厘米; 花瓣通常有缘毛, 基部无紫红色斑点; 花盘中部无凸起的褐色腺点。后者叶片卵状披针形, 长圆状卵形或倒卵状长圆形, 长 3—7 厘米, 宽 1.5—3.5 厘米; 花瓣基部有紫红色斑点, 无缘毛; 花盘中部有褐色凸起的腺点。分布于云南中部及西北部。

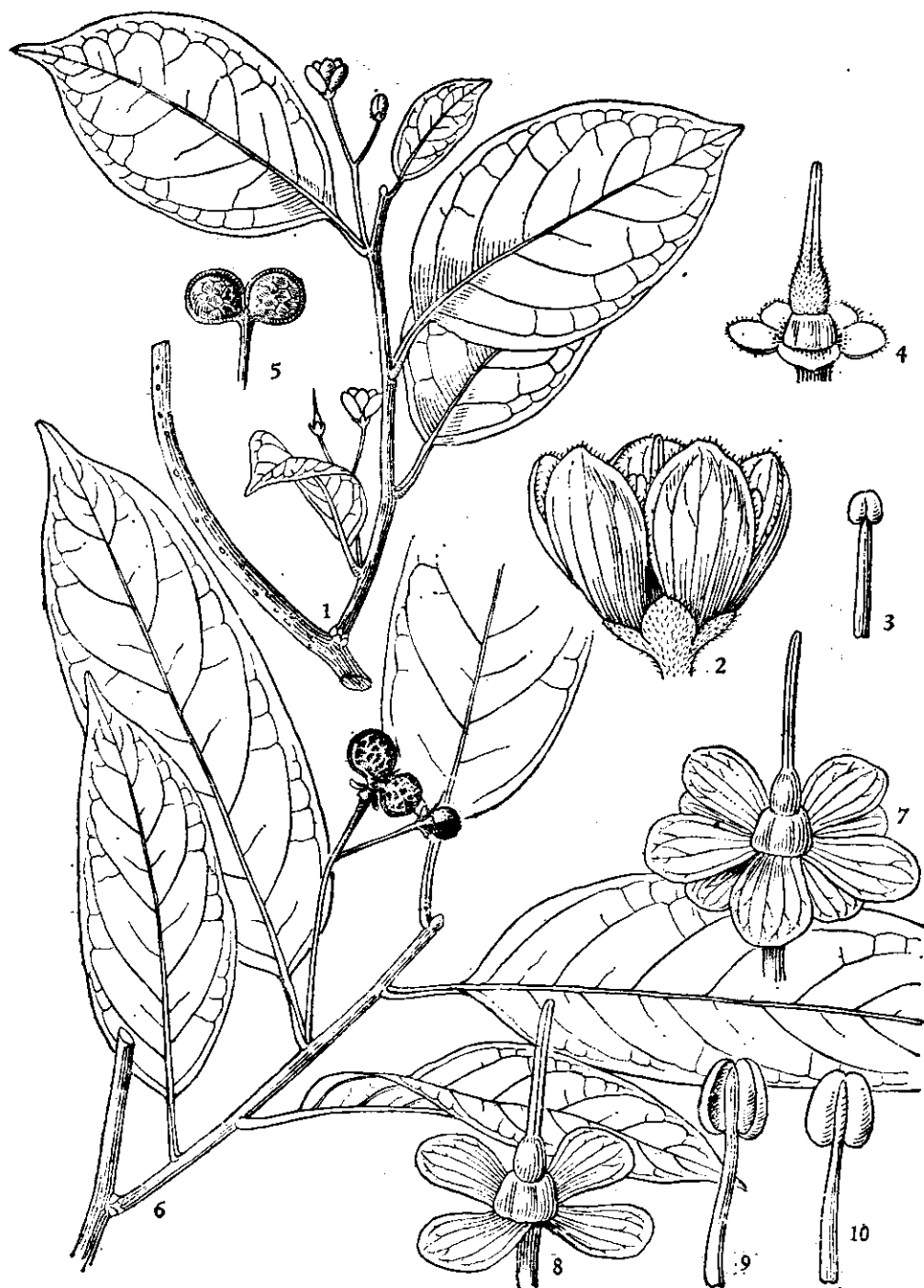
产四川中南部及贵州。生于海拔 1600—2600 米的密林中。模式标本采自四川瓦山。茎皮可作纤维。

4. 凹萼清风藤(新拟) 凹叶清风藤 图版 30: 6—10

Sabia emarginata Lecomte in Bull. Soc. Bot. France **54**: 673. 1907; Rehd. et Wils. in Sargent, Pl. Wils. **2**: 196. 1914; Hand.-Mazz. Symb. Sin. **7**: 644. 1933; L. Chen in Sargentia **3**: 20. 1943. — *S. heterosepala* L. Chen, op. cit. 41. 1943. — van de Water in Blumea **26**: 26. 1980. pro syn. sub nom. *S. campanulatae* Wall.

落叶木质攀援藤本。小枝黄绿色, 老枝褐色, 有纵条纹, 无毛。外芽鳞阔三角状卵形, 内芽鳞卵形, 先端钝。叶纸质, 长圆状狭卵形、长圆状狭椭圆形或卵形, 长 5—11 厘米, 宽 1.5—4 厘米, 先端渐尖或急尖, 基部楔形或圆形, 叶面绿色, 叶背苍白色, 两面均无毛; 侧脉每边 4—5 条, 纤细, 向上弯拱至近叶缘处网结, 网眼稀疏; 叶柄长 0.5—1 厘米。聚伞花序有花 2 朵, 很少 3 朵, 长 1.5—1.8 厘米; 总花梗长 1—1.2 厘米, 花梗长 5—6 毫米; 萼片 5, 稍不相等, 近倒卵形或长圆形, 长 2—3 毫米, 宽 1—1.2 毫米, 最大的一片通常先端有明显的微缺, 其他的先端圆形, 有脉纹; 花瓣 5 片, 近圆形或倒卵形, 长 3—4 毫米; 雄蕊 5 枚, 花丝细, 长约 2 毫米, 花药卵圆形, 长约 0.8 毫米, 内向开裂; 花盘肿胀, 高长于宽, 基部最宽, 有 2—3 条不明显的肋状凸起, 其上有不明显的极小的腺点; 雌蕊长约 4 毫米, 子房卵形, 无毛。分果片近圆形, 直径 7—9 毫米, 基部有宿存萼片; 核中肋明显, 两边各有 2 行蜂窝状凹穴, 两侧面平坦, 腹部平。花期 4 月, 果期 6—7 月。

产四川中部和东部、湖北西部和南部、湖南西部、广西东北部。生于海拔 400—1500



1—5. 阔叶清风藤 *Sabia yunnanensis* Franch. subsp. *latifolia* (Rehd. et Wils.) Y. F. Wu:
 1. 花枝; 2. 花; 3. 雄蕊; 4. 花去花瓣、雄蕊, 示花萼、花盘和雌蕊; 5. 分果升。6—10. 凹萼清风藤
Sabia emarginata Lecomte 6. 果枝; 7. 花去雄蕊, 示花萼、花瓣、花盘和雌蕊; 8. 花去花瓣、雄
 蕊, 示花萼、花盘和雌蕊; 9. 雄蕊腹面; 10. 雄蕊背面。(邓盈丰绘)