

62. 川西南虎耳草(植物分类学报) 图版 29: 13—20

Saxifraga subomphalodifolia J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 28(1): 57. 1990.

多年生草本, 高约 29.5 厘米。茎不分枝, 无毛。基生叶具长柄, 叶片心形, 长约 1.7 厘米, 宽约 1.4 厘米, 先端钝, 基部心形, 腹面无毛, 背面和边缘具褐色长柔毛, 叶柄长约 3.2 厘米, 边缘具褐色长柔毛(有时具腺头); 茎生叶约 4 枚, 与基生叶相似, 但较大, 最上部者, 叶片心形, 长约 3.3 厘米, 宽约 3 厘米, 两面和边缘均具褐色柔毛, 叶柄长约 1.3 厘米, 边缘具褐色柔毛。聚伞花序圆锥状, 约具 18 花; 最下部之花序分枝长约 6.2 厘米, 具 3 花; 花梗被腺毛(腺头黑褐色); 萼片在花期开展, 近椭圆形至卵形, 长 4—4.3 毫米, 宽 2.5—3 毫米, 先端钝或稍渐尖, 腹面无毛, 背面和边缘具腺毛(腺头黑褐色), 5—7 脉于先端不汇合; 花瓣桔黄色, 卵形至狭卵形, 长 7.8—8 毫米, 宽 4—4.3 毫米, 先端钝, 基部狭缩成长 0.8—1 毫米之爪, 6—7 脉, 侧脉旁具 6 疣体; 雄蕊长 6—7 毫米, 花丝钻形; 子房近上位, 椭圆形, 长约 4 毫米, 花柱 2, 长约 2 毫米。花期 7—8 月。

产四川(稻城)。生于海拔 4200 米左右的林下。模式标本采自四川稻城。

63. 六疣虎耳草(植物分类学报) 图版 30: 1—6

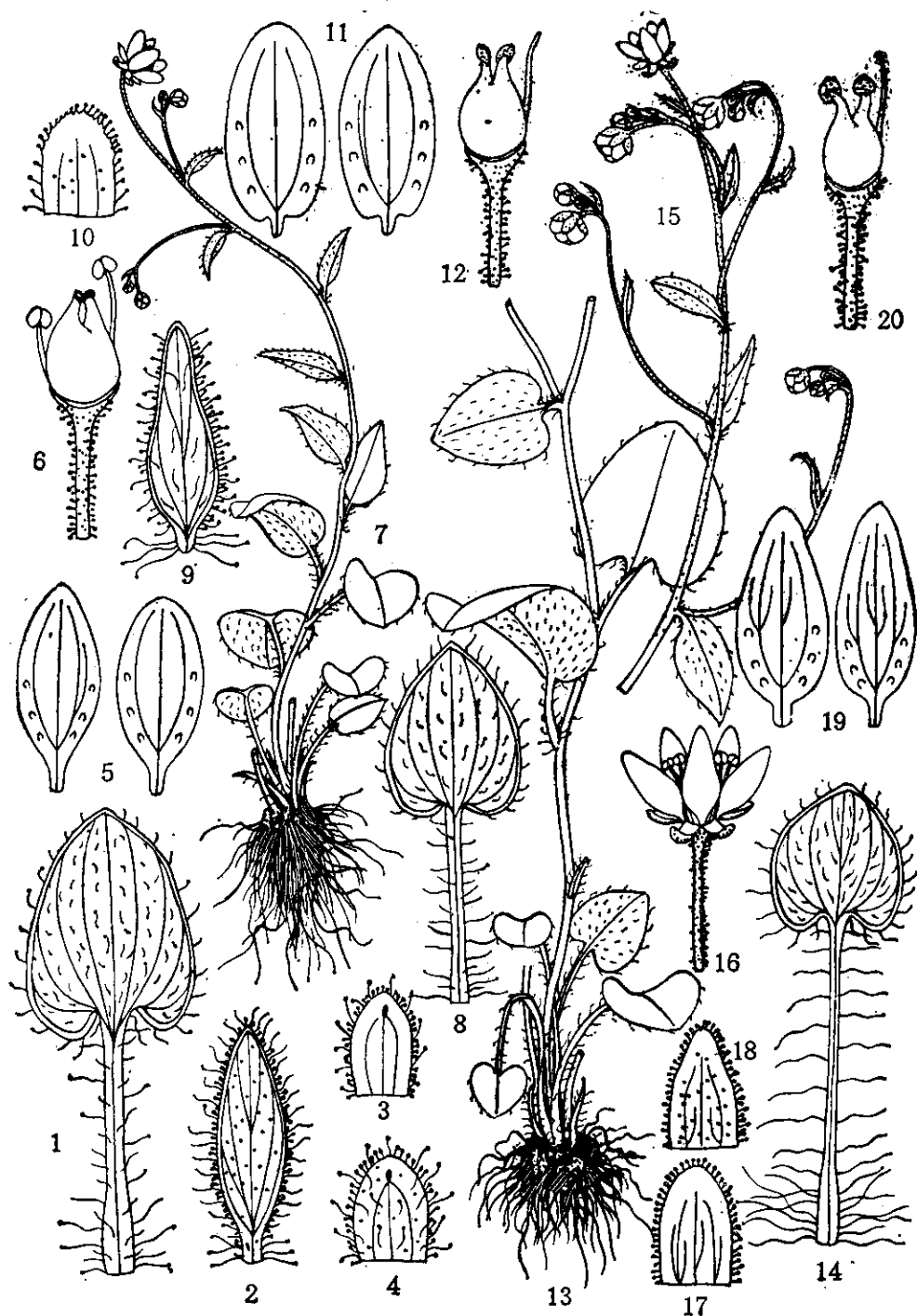
Saxifraga haplophylloides Franch. Pl. Delav. 238. 1890; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117): 104. 1916; 中国高等植物图鉴补编 2: 28. 1983; 云南种子植物名录上册: 239. 1984.

多年生草本, 高 23—45 厘米。茎中下部疏生褐色柔毛, 上部被黑褐色腺毛。基生叶早枯凋, 在花期不复存在, 有时茎下部之叶亦早枯凋; 茎生叶, 叶片狭卵形, 长 2—4.4 厘米, 宽 0.6—1.9 厘米, 先端急尖, 中下部者基部楔形至圆形, 无毛或仅背面疏生褐色柔毛, 具长 0.5—0.6 厘米之叶柄(叶柄边缘具褐色长腺毛), 最上部者基部稍心形, 两面和边缘均被腺毛或背面无毛, 无柄。聚伞花序伞房状, 长 3—8 厘米, 具 3—13 花; 花梗长 1—2 厘米, 密被黑褐色腺毛; 萼片在花期反曲, 三角状卵形, 长 4.6 毫米, 宽 2.6—3 毫米, 先端急尖, 腹面无毛, 背面和边缘具黑褐色腺毛, 3—5 脉于先端不汇合; 花瓣黄色, 椭圆形至阔卵形, 长 7—7.6 毫米, 宽 4.3—5.3 毫米, 先端钝圆, 基部狭缩成长 0.4—0.6 毫米之爪, 3—5 脉, 具 6 疣体; 雄蕊长约 5 毫米, 花丝钻形; 子房近上位, 阔卵球形, 长约 3.7 毫米, 花柱 2, 长约 1 毫米。花期 7—8 月。

产云南西北部。生于海拔 3600—3700 米的高山草甸。模式标本采自云南鹤庆(瓜拉坡)。

64. 米林虎耳草(植物分类学报) 图版 30: 7—10

Saxifraga tigrina H. Smith in Bull. Brit. Mus. Bot. 2(9): 233. f. 3a—c. 1960; 西藏植物志 2: 471. 图 156: 25—27. 1985. —*S. minlingensis* J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2): 23. f. 7. 1978.



1—6. 小金虎耳草 *Saxifraga egregia* Engl. var. *xiaojinensis* J. T. Pan: 1. 茎下部叶, 2. 茎最上部叶, 3. 萼片腹面, 4. 萼片背面, 5. 花瓣, 6. 示花梗、雄蕊和雌蕊。 7—12. 心叶虎耳草 *Saxifraga cardiophylla* Franch.: 7. 全株, 8. 茎下部叶, 9. 茎最上部叶, 10. 萼片背面, 11. 花瓣, 12. 示花梗、花丝和雌蕊。 13—20. 川西南虎耳草 *Saxifraga subomphalodifolia* J. T. Pan: 13. 植株中下部, 14. 基生叶, 15. 花序, 16. 花, 17. 萼片腹面, 18. 萼片背面, 19. 花瓣, 20. 示花梗、花丝和雌蕊。

(潘锦堂、刘进军绘)