

此变种与原变种之区别在于其萼片先端啮蚀状，边缘膜质且无毛或疏生腺毛，通常3脉，花瓣倒卵形至椭圆形，具明显之6瘤体。花果期7—9月。

产我国西藏错那。生于海拔3200—3600米的林下阴湿处。模式标本采自西藏错那。

#### 46. 洱源虎耳草(中国高等植物图鉴补编) 图版24:1—8

*Saxifraga peplidifolia* Franch. Pl. Delav. 234. 1890; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzent. 67(IV. 117): 93. 1916; 云南种子植物名录上册: 243. 1984. — *S. peplidifolia* var. *foliata* Franch. op. cit. 235. 1890; Engl. et Irmsch. l. c.; 云南种子植物名录上册: 243. 1984. — *S. petrophila* Franch. op. cit. 237. 1890. non Jordan et Fourr. 1866; Engl. et Irmsch. op. cit. 92. 1916; 云南种子植物名录上册: 243. 1984. — *S. macrostigma* Franch. var. *aurantiascens* Engl. et Irmsch. in Not. Bot. Gard. Edinb. 5(24): 132. 1912 et in Bot. Jahrb. 48: 572. f. 1N. 1912 et in op. cit. 96. 1916; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7(2): 417. 1931; 中国高等植物图鉴2: 127. 1972; 云南种子植物名录上册: 240. 1984. — *S. eryuan* J. T. Pan in Icon. Corm. Sin. Suppl. 2: 28. 1983, nom. nud.

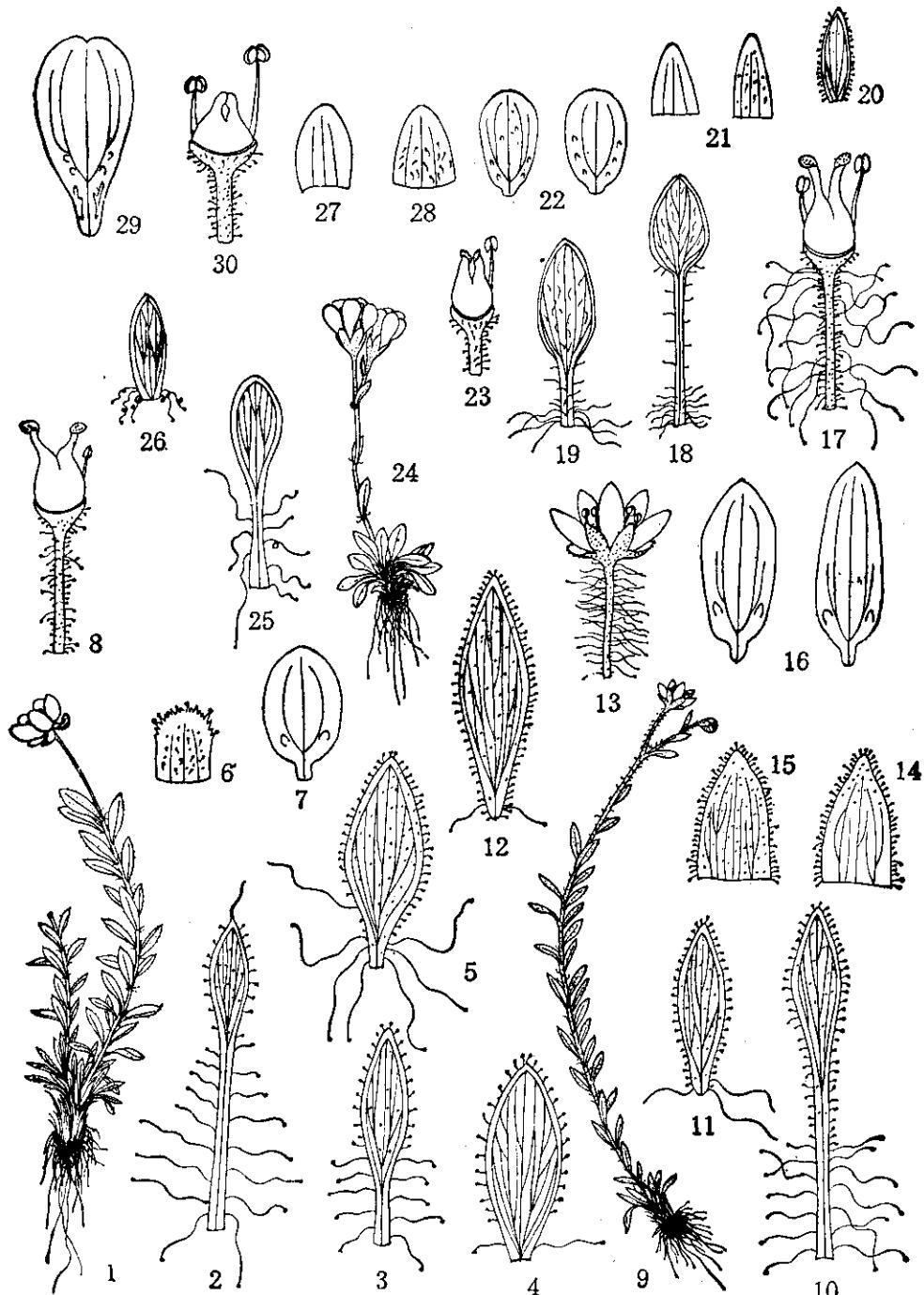
多年生草本，密丛生，高2—13.5厘米。茎被褐色卷曲长腺毛，叶腋部毛较多。基生叶具柄，叶片椭圆形至长圆形，长4—6毫米，宽1.9—2.3毫米，先端急尖，两面和边缘多少具腺毛，叶柄长2—7毫米，边缘具褐色长腺毛；茎生叶，下部者具柄，叶片椭圆形至长圆形，长5—6.5毫米，宽1.9—2.1毫米，两面和边缘多少具腺毛，叶柄长1.2—3.6毫米，边缘具长腺毛，中部以上者近无柄至无柄，长圆形至狭卵形，长7—12毫米，宽2—4毫米，腹面和边缘具腺毛，背面近无毛，有时两面均无毛。单花生于茎顶，或聚伞花序具2—3花；花梗长0.22—1.7厘米，被腺毛；萼片在花期由直立变开展至反曲，近卵形至近椭圆形，长3—4毫米，宽1.5—2.1毫米，先端钝(有时啮蚀状)，腹面仅上部被腺毛，背面和边缘(仅先端)多少具腺毛，3—5脉于先端不汇合；花瓣黄色，通常椭圆形，稀卵状椭圆形，长4.2—6.1毫米，宽2.4—3.5毫米，先端微凹或钝圆，基部具长0.3—1毫米之爪，3—5(—6)脉，基部侧脉旁具2瘤体；雄蕊长3—4.1毫米，花丝钻形；子房近上位，卵球形，长2.5—3.7毫米，花柱2，长2—2.5毫米。花果期7—9月。

产云南西北部。生于海拔3000—5300米的高山草甸和高山石隙。模式标本采自云南丽江。

#### 47. 叶枝虎耳草(植物分类学报) 图版24:9—17

*Saxifraga yezhiensis* C. Y. Wu in Acta Phytotax. Sin. 28(1):54. 1990.

多年生草本，高6.5—11厘米。茎被褐色卷曲长腺毛并杂有较短腺毛。基生叶通常早枯，具长柄，叶片椭圆形，长约4毫米，宽约2毫米，先端钝状急尖，两面和边缘均具腺毛，叶柄长约7毫米，边缘具长腺毛；茎生叶近无柄，下面者较小，中上部者较大，长圆形，



1—8. 涝源虎耳草 *Saxifraga peplidifolia* Franch.: 1. 全株, 2. 基生叶, 3. 茎下部叶之背面, 4. 茎中部叶, 5. 苞叶, 6. 穗片背面, 7. 花瓣, 8. 示雄蕊和雌蕊。9—17. 叶枝虎耳草 *Saxifraga yezhiensis* C. Y. Wu: 9. 全株, 10. 基生叶, 11. 茎下部叶, 12. 茎中部叶, 13. 花, 14. 穗片腹面, 15. 穗片背面, 16. 花瓣, 17. 示花梗、雄蕊和雌蕊。18—23. 散枝虎耳草 *Saxifraga diffusicallosa* C. Y. Wu: 18. 基生叶, 19. 茎下部叶, 20. 茎上部叶, 21. 穗片, 22. 花瓣, 23. 示雄蕊和雌蕊。24—30. 平脉腺虎耳草 *Saxifraga nakaoidea* J. T. Pan: 24. 全株, 25. 基生叶, 26. 茎生叶, 27. 穗片腹面, 28. 穗片背面, 29. 花瓣, 30. 示雄蕊和雌蕊。(潘锦堂、刘进军绘)