

3.4—4.4 毫米, 宽 1.5—1.9 毫米, 先端钝, 基部狭缩成长 0.7—0.8 毫米之爪, 3 脉, 无痴体或具不明显之 2 痴体; 雄蕊长 1.5—2.9 毫米, 花丝钻形; 2 心皮中下部合生, 长 2—2.9 毫米; 子房近上位, 近卵球形, 长约 1.5 毫米, 花柱 2, 长约 1.4 毫米。花果期 7—9 月。

产我国西藏南部。生于海拔 4 300—5 500 米的高山灌丛草甸、高山草甸和高山碎石隙。印度北部、不丹、锡金、尼泊尔也有。合模式标本采自印度(库茂恩)和锡金。

全草入药; 苦, 寒; 清热退烧, 治肝炎、胆囊炎等病。

38. 光萼虎耳草(西藏植物志) 图版 21:20—26

Saxifraga elliptica Engl. et Irmsch. in Bot. Jahrb. 48:585. 1912 et in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117):125. 1916; Hara et Williams, Enum. Flow. Pl. Nepal 2:152. 1979; 西藏植物志 2: 485. 1985. ——*S. diapensia* H. Smith var. *glabrisepala* J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2):34. 1978.

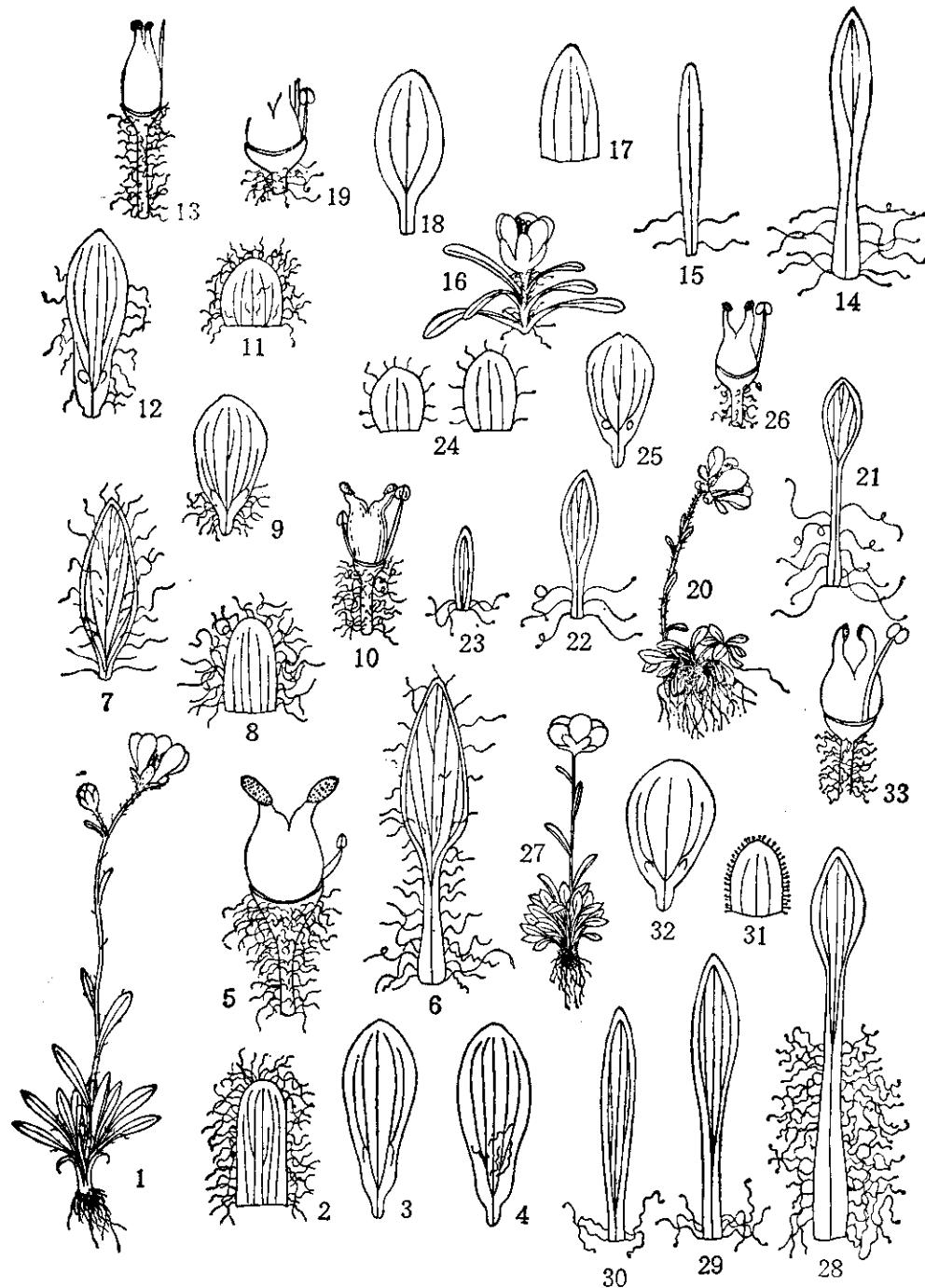
多年生草本, 丛生, 高 4.5—7 厘米。茎被褐色卷曲腺柔毛。基生叶具柄, 叶片椭圆形, 长 5.5—9 毫米, 宽 3—4 毫米, 先端钝或急尖, 无毛, 叶柄长 3—7.5 毫米, 基部稍扩大, 边缘具褐色卷曲长腺毛; 茎生叶约 4 枚, 叶片线状长圆形至长圆形, 长 4—5 毫米, 宽 1—1.9 毫米, 上部者无柄, 下部者具长约 4 毫米之柄, 仅基部和叶柄边缘具褐色卷曲腺柔毛。花单生于茎顶; 花梗长 0.3—1.4 厘米, 被褐色卷曲腺柔毛; 萼片起初直立, 后变开展至反曲, 革质, 阔椭圆形、椭圆形至卵形, 长 2.6—3.2 毫米, 宽 2—2.2 毫米, 无毛或有时边缘疏生腺柔毛, 3 脉于先端不汇合; 花瓣黄色, 阔椭圆形、倒阔卵形至倒卵形, 长 6—8.6 毫米, 宽 4—5.3 毫米, 先端微凹, 基部具长 1.1—1.2 毫米之爪, 6—9 脉, 具 2 痴体; 雄蕊长约 5 毫米; 子房近上位, 卵球形, 长约 3 毫米, 花柱 2, 长约 2 毫米。花期 7—8 月。

产我国西藏(加查、林芝、亚东)。生于海拔 4 500 米左右的高山草甸。不丹至尼泊尔均有。合模式标本采自西藏南部(林芝、亚东等地)。

39. 小虎耳草(西藏植物志) 图版 21:27—33

Saxifraga parva Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 30:112. 1895; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117): 109. 1916; Hara et Williams, Enum. Flow. Pl. Nepal 2:154. 1979; 西藏植物志 2:482. 1985. ——*S. hirculus* L. var. *tafeliana* Engl. et Irmsch. op. cit. 112. f. 22S—T. 1916.

多年生草本, 丛生, 高 0.7—4.5 厘米。茎被褐色卷曲腺柔毛, 不分枝。基生叶具柄, 叶片卵状椭圆形、狭卵形至长圆形, 长 4—4.5 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 先端钝, 无毛, 或仅边缘疏具褐色卷曲腺柔毛, 叶柄长 4—9 毫米, 基部扩大, 边缘疏生卷曲腺柔毛; 茎生叶 3—10 枚, 下部者具柄, 叶片卵形至长圆形, 长 3.5—7 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 无毛或仅边缘疏生褐色卷曲柔毛, 柄长 2—4.5 毫米, 仅基部边缘具卷曲长腺毛, 上部者变无柄, 长圆形、披针形至线状倒披针形, 长 5.2—7.8 毫米, 宽 1.2—2.3 毫米, 仅边缘具卷曲腺柔毛。花单生于茎顶; 花梗被褐色卷曲腺柔毛; 萼片在花期通常直立, 阔椭圆形、椭圆形至近卵形, 长 2—3.6



1—5. 毛瓣虎耳草 *Saxifraga ciliatopetala* (Engl. et Irmsch.) J. T. Pan var. *ciliatopetala*: 1. 全株, 2. 等片腹面, 3. 花瓣腹面, 4. 花瓣背面, 5. 示雄蕊和雌蕊。6—10. 毛瓣虎耳草另一植株: 6. 基生叶, 7. 茎下部叶, 8. 等片, 9. 花瓣, 10. 示雄蕊和雌蕊。11—13. 毛缘虎耳草 *Saxifraga ciliatopetala* (Engl. et Irmsch.) J. T. Pan var. *ciliata* J. T. Pan: 11. 等片, 12. 花瓣, 13. 示花丝和雌蕊, 14—19. 漆姑虎耳草 *Saxifraga saginoides* Hook. f. et Thoms.: 14. 基生叶, 15. 茎生叶, 16. 花枝, 17. 等片, 18. 花瓣, 19. 示雄蕊和雌蕊。20—26. 光萼虎耳草 *Saxifraga elliptica* Engl. et Irmsch.: 20. 全株, 21. 基生叶, 22. 茎下部叶, 23. 茎上部叶, 24. 等片, 25. 花瓣, 26. 示雄蕊和雌蕊。27—33. 小虎耳草 *Saxifraga parva* Hemsl.: 27. 全株, 28. 基生叶, 29. 茎下部叶, 30. 茎上部叶, 31. 等片, 32. 花瓣, 33. 示雄蕊和雌蕊。(潘锦堂、刘进军绘)