

在花期由开展变反曲,披针形,长3.4—5毫米,宽1.2—1.7毫米,先端急尖,腹面无毛,背面和边缘具黄褐色腺毛,3脉于先端汇合成1疣点;花瓣黄色,椭圆形至狭卵形,长6—7.5毫米,宽2.4—3毫米,先端急尖,基部近心形且狭缩成长0.8—1.4毫米之爪,3脉,具2痂体;雄蕊长3.2—5.5毫米,花丝钻形;子房上近,卵球形,长2.2—3.5毫米,花柱长1—1.5毫米。 花果期7—10月。

产四川(米易、会理、乡城)、云南(东川、丽江、中甸、德钦)和西藏(察隅)。生于海拔2700—4600米的林下、灌丛和高山碎石隙。模式标本采自云南丽江。

148. 红虎耳草(植物分类学报) 松吉斗(藏名) 图版49:8—14

*Saxifraga sanguinea* Franch. in Journ. de Bot. 8:295. 1894; Engl. et Irmsch. in Bot. Jahrb. 48: 598. f. 12H—L. 1912 et in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117): 145. f. 34H—L. 1916; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2): 19. 1978; 中国高等植物图鉴补编 2: 32. 1983; 云南种子植物名录上册: 244. 1984; 西藏植物志 2: 496. 图163: 8—14. 1985.

草本,高5—15厘米。茎紫红色,密被紫色腺毛。基生叶密集,呈莲座状,肉质,匙形至近匙形,长0.55—1.3厘米,宽1.5—3毫米,先端钝而下弯,两面无毛,边缘具软骨质刚毛状睫毛;茎生叶较疏,革质,倒披针形至线状倒披针形,长0.35—1.1厘米,宽2—2.5毫米,先端钝,两面和边缘具紫褐色腺毛。聚伞花序长2.7—6.5厘米,具3—23花;花序分枝长2.5—6厘米,细弱,具1—3花;花梗长0.6—1.7厘米,密被紫褐色腺毛;萼片在花期由开展变反曲,卵形至披针形,长2.5—5.7毫米,宽1.5—2.1毫米,先端急尖或稍钝,腹面最上部、背面和边缘均具紫褐色腺毛,5—7脉于先端汇合成1疣点;花瓣腹面黄白色,中下部具紫红色斑点,背面红色或全部红色,披针形,长5—7.3毫米,宽2—2.3毫米,先端急尖,基部圆形,具长1.3—1.8毫米之爪,3脉,具2痂体;雄蕊长约4.5毫米,花丝钻形;子房近上位,阔卵球形至近椭圆形,长约2毫米,花柱长约1毫米。 花期7—8月。

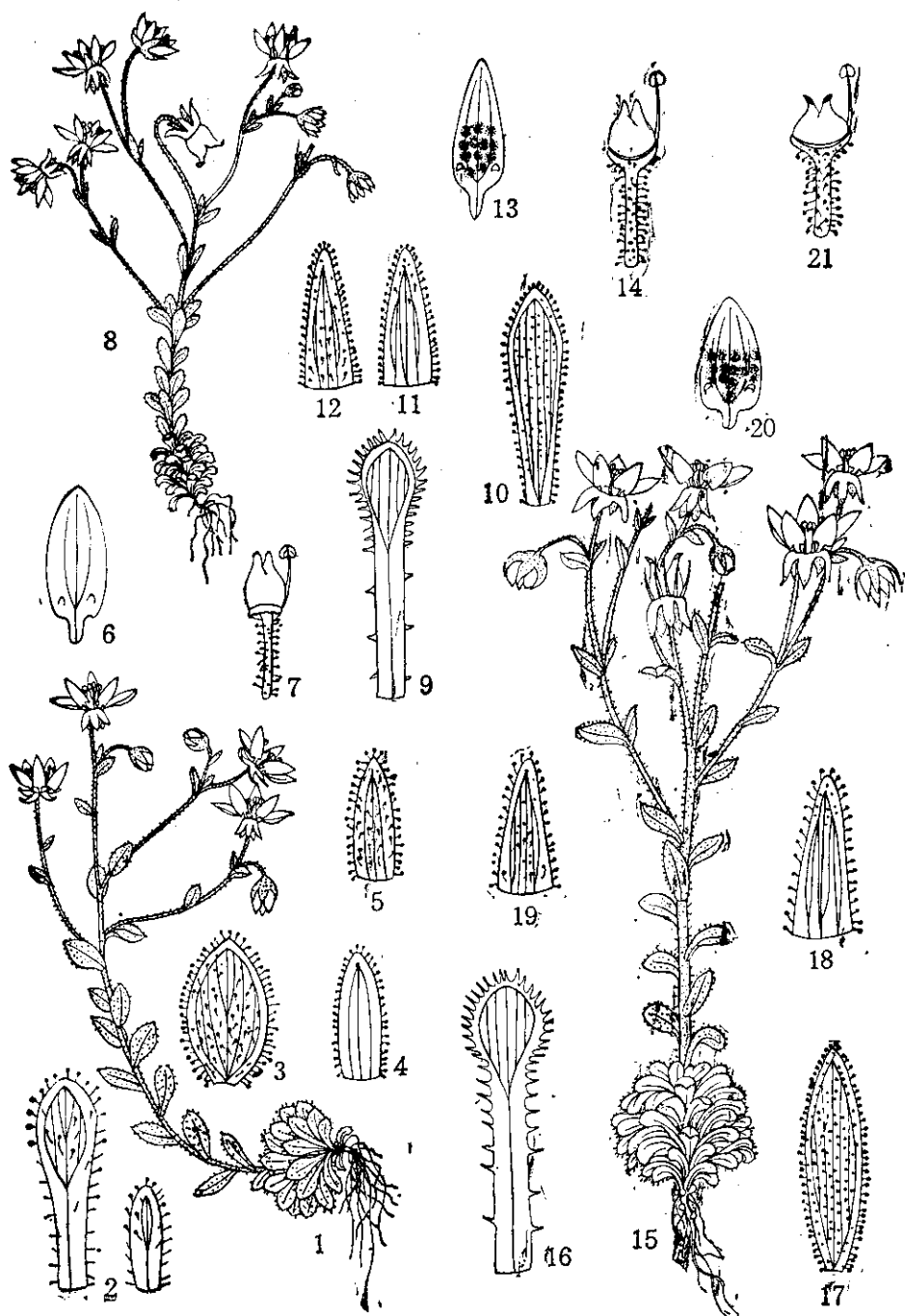
产青海(久治)、四川西部、云南(中甸)和西藏(萨迦、日喀则)。生于海拔3300—4500米之山坡草甸和石灰岩缝隙。模式标本采自四川康定。

全草入药;苦,寒;清肝胆之热,排脓敛疮;治肝炎、胆囊炎、流行性感胃等。

149. 西南虎耳草(植物分类学报) 图版49:15—21

*Saxifraga signata* Engl. et Irmsch. in Not. Bot. Gard. Edinb. 5(24): 143. 1912 et in Bot. Jahrb. 48: 597. f. 12A—G. 1912 et in Engl. Pflanzenr. 67(IV. 117): 145. f. 34A—G. 1916; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7(2): 423. 1931; J. T. Pan in Acta Phytotax. 16(2): 14. 1978; 中国高等植物图鉴补编 2: 32. 1983; 云南种子植物名录上册: 244. 1984; 西藏植物志 2: 496. 图163: 1—7. 1985. —*S. signata* Engl. et Irmsch. var. *lancepitata* Hand.-Mazz. l. c.

草本,高7.5—20厘米。茎被黑褐色腺毛。基生叶密集,呈莲座状,肉质,匙形,长



1—7. 景天虎耳草 *Saxifraga sediformis* Engl. et Irmsch.: 1. 全株, 2. 基生叶, 3. 基生叶, 4. 萼片腹面, 5. 萼片背面, 6. 花瓣, 7. 示花梗、雄蕊和雌蕊。8—14. 红虎耳草 *Saxifraga sanguinea* Franch.: 8. 全株, 9. 基生叶, 10. 茎生叶, 11. 萼片腹面, 12. 萼片背面, 13. 花瓣, 14. 示花梗、雄蕊和雌蕊。15—21. 西南虎耳草 *Saxifraga signata* Engl. et Irmsch.: 15. 全株, 16. 基生叶, 17. 茎生叶, 18. 萼片腹面, 19. 萼片背面, 20. 花瓣, 21. 示花梗、雄蕊和雌蕊。(潘锦堂、刘进军绘)