

Saxifraga bergenoides Marquand in Journ. Linn. Soc. Bot. 48:176. 1929; J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2): 14. 1978; 西藏植物志 2: 489. 图 161: 15—19. 1985. ——*S. haematochroa* H. Smith in Bull. Brit. Mus. Bot. 2(9):248. 1960.

多年生草本，密丛，高(4—)13—18 厘米。茎不分枝，密被褐色卷曲柔毛。基生叶具长柄，叶片近椭圆形，长约 2.3 厘米，宽约 9 毫米，两面和边缘均具褐色卷曲柔毛，叶柄长约 4.3 厘米，基部扩大，具褐色卷曲长柔毛；茎生叶无柄，长圆形，长 1.5—2.3 厘米，宽 4—6 毫米，先端钝，两面和边缘具褐色卷曲柔毛。单花生于茎顶，或聚伞花序长 2.8—3.5 厘米，具 2—4 花；花梗密被褐色卷曲柔毛；花稍垂头；萼片直立，紫色，近卵形，长约 7 毫米，宽 3.6—4 毫米，先端钝，腹面无毛，背面和边缘具褐色卷曲柔毛，5 脉于先端不汇合；花瓣紫红色，倒披针形至狭倒披针形，长 1.4—1.45 厘米，宽 2.6—4 毫米，先端微凹，基部具卷曲柔毛，5 脉，无瘤体；雄蕊长约 6 毫米，花丝钻形，子房近上位，卵球形，长约 3.5 毫米，花柱 2，长约 1.5 毫米，叉开。花期 7—9 月。

产我国西藏东南部。生于海拔 4 200—5 000 米的灌丛、高山草甸和高山碎石隙。不丹也有。合模式标本采自西藏米林(派区)和墨脱(那木拉山口)。

27. 异条叶虎耳草(西藏植物志) 图版 18:23—28

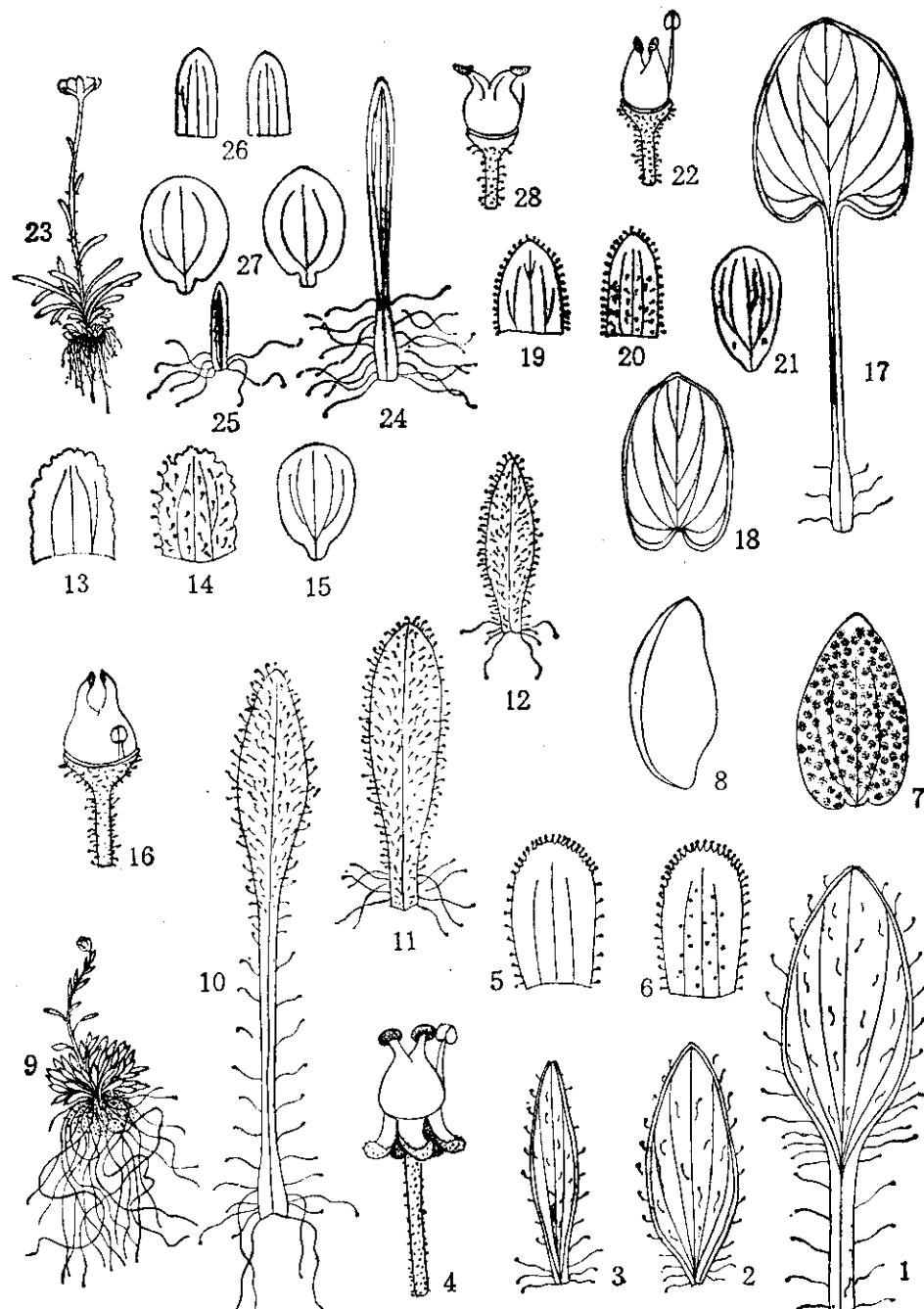
Saxifraga lepidostolonosa H. Smith in Bull. Brit. Mus. Bot. 2(9): 240. t. 17B. 1960; 西藏植物志 2: 488. 图 160: 36—41. 1985.

多年生草本，丛生，高约 4.5 厘米。茎被褐色腺柔毛，而叶腋具卷曲长腺毛。基生叶具柄，叶片狭倒披针形，长约 8 毫米，宽约 1.2 毫米，无毛，叶柄长约 8 毫米，基部扩大，边缘具卷曲长腺毛；茎生叶无柄，长圆形至线形，长 3.9—6 毫米，宽 1—1.1 毫米，仅基部具褐色卷曲长腺毛。单花生于茎顶；花梗长约 1.1 厘米，被黑褐色腺毛；萼片在花期直立，近椭圆形，长约 3 毫米，宽约 1.5 毫米，先端钝，无毛，3—4 脉于先端不汇合；花瓣黄褐色(干标本)，阔椭圆形，长 3.8—4 毫米，宽 2.7—2.8 毫米，先端钝圆，基部突然变狭成长约 0.4 毫米之爪，3—4 脉，无瘤体；雄蕊长约 3.5 毫米，花丝钻形；子房近上位，长约 3 毫米，花柱 2，长约 1.5 毫米。蒴果长约 5 毫米。花果期 7—9 月。

产我国西藏(错那)。生于海拔 4 700 米左右的高山草甸。不丹也有。模式标本采自不丹。

28. 唐古拉虎耳草(西藏阿里地区动植物考察报告) 图版 19:1—5

Saxifraga hirculoides Decne. in Jacquem. Voy. 4(Bot).: 67. t. 78. 1835; Hara et Williams, Enum. Flow. Pl. Nepal 2:152. 1979. ——*S. hirculus* L. var. *hirculoides* (Decne.) Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 2:392. 1878; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzenr. 67 (IV. 117): 113. 1916; Hara in Fauna Fl. Nep. Himal. 144. 1955. ——*S. tangulaensis* J.T. Pan, 西藏阿里地区动植物考察报告 130. 1979; 西藏植物志 2: 483. 1985.



1—8. 纹豹耳草 *Saxifraga pardanthina* Hand.-Mazz.: 1. 基生叶, 2. 茎中部叶, 3. 茎上部叶, 4. 示花梗、萼片、雄蕊和雌蕊, 5. 穗片腹面, 6. 穗片背面, 7. 花瓣, 8. 种子。9—16. 条叶虎耳草 *Saxifraga linearifolia* Engl. et Irmsch.: 9. 全株, 10. 基生叶, 11. 茎中部叶, 12. 茎上部叶, 13. 穗片腹面, 14. 穗片背面, 15. 花瓣, 16. 示花梗、雄蕊和雌蕊。17—22. 直萼虎耳草 *Saxifraga erectisepala* J.T. Pan: 17. 基生叶, 18. 茎上部叶, 19. 穗片腹面, 20. 穗片背面, 21. 花瓣, 22. 示雄蕊和雌蕊。23—28. 异条叶虎耳草 *saxifraga lepidostolonosa* H. Smith: 23. 全株, 24. 基生叶, 25. 茎生叶, 26. 穗片, 27. 花瓣, 28. 示花丝和雌蕊。(潘锦堂、刘进军绘)