

柔毛。小主轴之叶对生，4列，覆瓦状，密集，无柄，椭圆形，长约3毫米，宽约2毫米，先端钝而具短尖头，具3分泌钙质之窝孔，基部联合，边缘近软骨质，单脉，无毛；茎生叶2枚，线状披针形，先端急尖而具短尖头，具1窝孔，边缘疏生腺柔毛。花单生于茎顶；萼片4，在花期直立，阔卵形，长约2毫米，宽约1.5毫米，先端具短尖头，边缘疏生睫毛，3脉于先端汇合成1窝孔；花瓣4，白色，倒阔卵形，长约3.4毫米，宽约2.5毫米，基部具爪，3—5脉；雄蕊8，外轮者较长，花丝钻形；2心皮基部合生，子房卵球形，花柱短而直。花期7—8月。

产云南(中甸)。生于海拔3850—4300米的石灰岩峭壁。模式标本采自云南中甸。

192. 对轮叶虎耳草(西藏植物志)

Saxifraga subternata H. Smith in Bull. Brit. Mus. Bot. 2(4): 97. f. 2c—h. 1958; 西藏植物志 2: 510. 1985.

多年生密丛低矮草本；小主轴长达12厘米。花茎长约3毫米，被腺柔毛。小主轴之叶覆瓦状排列，在细弱之小主轴上，两枚对生，基部合生而抱茎，在粗壮之小主轴上，则3枚轮生，一部分基部合生而抱茎，另部分则分离，近椭圆形，长3—4毫米，宽1.5—2毫米，先端近急尖，通常外弯，具3—7窝孔，两面无毛，边缘软骨质，且其基部具不明显之细齿状睫毛。花单生于茎顶；托杯外面被腺柔毛；萼片在花期稍外弯，三角状阔卵形，长2.5毫米，宽约3毫米，先端近革质，钝而无毛，具1分泌钙质之窝孔，腹面无毛，背面和边缘疏生腺柔毛，3脉于先端汇合；花瓣白色，倒卵形至狭倒卵形，长6—7毫米，宽约3毫米，先端钝，边缘微波状，基部渐狭成不明显之爪，5脉，无疵体；雄蕊长约4.5毫米，花药黑色；2心皮基部合生，子房半下位，花柱长约2.5毫米。种子阔椭圆状卵球形，长约0.7毫米，宽约0.35毫米，具棱，无毛。花期7—8月。

产我国西藏(米林)。生于海拔3450米左右的岩石缝隙。模式标本采自西藏米林(羌纳区)。

系4. 矮生系——Ser. *Nanae* J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 29(1):20. 1991.

系的模式种：矮生虎耳草 *Saxifraga nana* Engl.

我国有1种。

193. 矮生虎耳草(植物分类学报) 图版 58: 7—11

Saxifraga nana Engl. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. 29: 118. 1883; Engl. et Irmsch. in Engl. Pflanzenr. 69(IV. 117): 644. f. 123. 1919. — *S. octandra* H. Smith in Acta Hort. Gothob. 1: 21. t. 10d. 1924. — *S. qinghaiensis* J. T. Pan in Acta Phytotax. Sin. 16(2): 33. f. 15. 1978; 中国高等植物图鉴补编 2: 34. 1983.

多年生草本，高1—1.5厘米；小主轴极多分枝，叠结呈座垫状。花茎无叶，花萼状，长5—6毫米，被短腺毛。小主轴之叶密集呈莲座状，肉质，近匙状长圆形，长3.9—4毫米，宽