

基部心形,边缘有疏圆齿,上面绿色,下面带红紫色;叶柄长2—4厘米。花萼细长,具棱,无鳞片状叶或偶有1—2枚绿褐色膜质鳞片状叶,披针形,长1.5—4毫米,宽0.5—1.0毫米,先端渐尖,基部稍抱花萼。总状花序长2—4(—5)厘米,有2—4花,花倾斜,稍下垂,花冠碗形,直径0.8—1.5厘米,白色;花梗长3—5毫米,腋间有膜质苞片,卵形,先端急尖,长1.5—2毫米,宽1—1.5毫米,等于或长于花梗之半;萼片常带红紫色,较小,三角状卵形或近三角形,长1—1.5毫米,宽1.5—2毫米,先端钝头,边缘有不整齐的钝齿;花瓣长圆状倒卵形,长5—7毫米,宽3—4.5(—5)毫米,先端圆钝;雄蕊10,花丝无毛,花药具小角,长3—4毫米,宽1—1.5毫米,黄色;花柱长9—11毫米,倾斜,上部稍向上弯曲,伸出花冠,顶端有环状突起(果期尤为明显),柱头5圆裂。蒴果扁球形,直径5—6毫米。花期6—7月;果期8—9月。

产青海、甘肃、陕西、四川、云南、西藏。生于海拔1800—4000米之山地针叶林、山地针阔叶林、阔叶林下。模式标本采自四川城口县后坪。

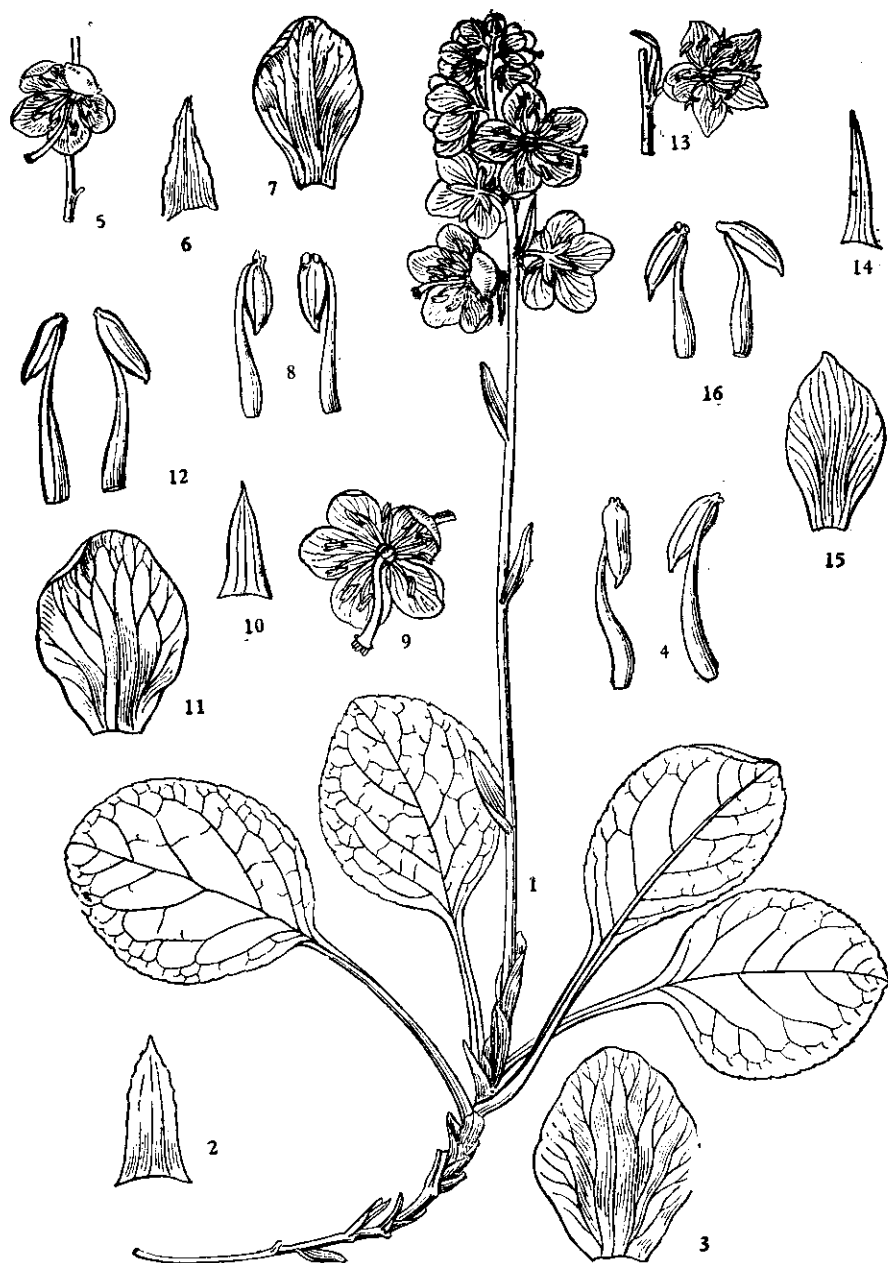
本种与肾叶鹿蹄草 *P. renifolia* Maxim. 相近,但主要特征为叶心状宽卵形或肾圆形,上面绿色,下面带红紫色,边缘有疏圆齿;萼片三角状卵形或近三角形,常带紫红色;苞片卵形。主要产于我国西南各地。

3. 鹿蹄草(植物研究) 美花鹿蹄草、河北鹿蹄草(拉汉种子植物名称),川北鹿蹄草(中国高等植物图鉴),鹿含草(四川),罗汉茶(四川松潘),常绿茶(山西、江西、安徽) 图版 61: 1—4

Pyrola calliantha H. Andr. in Act. Hort. Gothob. **1**: 173. fig. 1:9. 1924; 中国高等植物图鉴 **3**: 743. 1974; Y. L. Chou et R. C. Zhou in Bull. Bot. Res. **1**:(4): 115. 1981. — *P. rotundifolia* Linn. B. chinensis H. Andr. in Deutsch. Bot. Monatsschr. **22**: 35. 1911. — *P. rotundifolia* subsp. *chinensis* H. Andr. in Oesterr. Bot. Zeitschr. **64**:49. Abb. 2:8. 1914; id. in Act. Hort. Gothob. **1**: 172. 1924; 中国高等植物图鉴 **3**: 13. 图 3979. 1974. — *P. rotundifolia* subsp. *chinensis* var. *communis* H. Andr. in Deutsch. Bot. Monatsschr. **22**:35. 1911; id. in Oesterr. Bot. Zeitschr. **64**: 49. 1914, syn. nov. — *P. rotundifolia* subsp. *chinensis* var. *sphaeroides* H. Andr. l. c. **22**: 36. 1911; id. l. c. **64**:49. 1914, syn. nov. — *P. rotundifolia* subsp. *chinensis* var. *laurifolia* H. Andr. l. c. **22**: 36. 1911; id. l. c. **64**: 50. 1914, syn. nov. — *P. hopeiensis* Nakai in Journ. Jap. Bot. **15**: 743. 1939 — *P. rockii* Křisa in Bot. Jahrb. **89**(1): 70. 1969 et **90**(4): 496, 501. 1971. — *P. rotundifolia* auct. non Linn. Kung et Wang in Contr. Inst. Bot. Nat. Acad. Peiping **2**(8): 355 (Flower. Pl. Hsiaowutaishan). 1934.

3 a. 鹿蹄草(原变种)

Pyrola calliantha H. Andr. var. *calliantha*



1—4. 鹿蹄草 *Pyrola calliantha* H. Andr.: 1. 植株; 2. 萼片; 3. 花瓣; 4. 雄蕊。5—8. 兴安鹿蹄草 *Pyrola dahurica* (H. Andr.) Kom.: 5. 花; 6. 萼片; 7. 花瓣; 8. 雄蕊。9—12. 红花鹿蹄草 *Pyrola incarnata* Fisch. ex: 9. 花; 10. 萼片; 11. 花瓣; 12. 雄蕊。13—16. 长萼鹿蹄草 *Pyrola macrocalyx* Ohwi: 13. 花; 14. 萼片; 15. 花瓣; 16. 雄蕊。(许芝源绘)