

5 厘米), 花较小, 3—5 花 [非 5—10(15) 花], 萼片为长圆形或卵状长圆形 (非长披针形)。易于区别。

27. 新疆鹿蹄草 (植物研究) 图版 65: 6—10

Pyrola xinjiangensis Y. L. Chou et R. C. Zhou in Bull. Bot. Res. 1(4):113. pl. 2:6—10. 1981.

常绿草本状小半灌木, 高 19—21 厘米; 根茎细长, 横生, 斜升。叶 6—9, 基生, 厚革质, 有皱褶, 椭圆形或近圆形, 长 3.3—4 厘米, 宽 2.8—3.5 厘米, 先端圆钝, 基部圆形或圆截形, 边缘近全缘或有疏腺, 上面暗绿色, 叶脉凹陷呈皱褶, 下面淡绿色, 叶脉隆起; 叶柄长 2.5—4.2 厘米。花萼有 1 枚褐色鳞片状叶或无, 长圆状倒卵形, 长 10—12 毫米, 宽 4.5—5 毫米, 基部抱花萼。总状花序长 6.5—7.5 厘米, 有 7—11 花, 花倾斜, 稍下垂, 花冠碗形, 直径约 1—1.1 厘米, 白色; 花梗长 5—7 毫米, 腋间有苞片; 下部花的苞片倒卵状长圆形, 长 7—9 毫米, 稍长于花梗, 先端微凸尖, 上部花的苞片披针形, 长 5.5—6 毫米; 萼片长圆形, 长 3.2—4 毫米, 宽 2.1—2.2 毫米, 先端圆钝, 边缘有疏齿; 花瓣 5, 倒卵状匙形, 长约 6—6.5 毫米, 宽约 4—4.5 毫米, 先端圆钝, 内侧常有疏生粗毛; 雄蕊 10, 长 5.5—6 毫米, 花丝扁平, 花药长圆形, 长 2.8—3 毫米, 有小角, 黄色, 有时带紫色; 子房扁球形; 花柱长约 5.5—6 毫米, 斜倾, 上部向上弯曲, 稍伸出花冠或不伸出, 顶端有环状突起, 柱头 5 圆裂。花期 7 月; 果期 8 月。

产新疆。生于海拔约 1800 米山坡林下。模式标本采自新疆乌鲁木齐附近。

本种的叶与皱叶鹿蹄草 *P. rugosa* H. Andr. 相似, 但萼片形状 (非卵状披针形或披针状三角形) 和苞片形状 (非狭披针形) 等方面均不相同; 在地理分布上也相距很远, 皱叶鹿蹄草分布在西南和西北, 而本种分布在新疆, 所以容易区别。

2. 独丽花属——*Moneses* Salisb. ex S. F. Gray

Salisb. ex S. F. Gray, Nat. Arr. Brit. Pl. 2: 403. 1821. —

Pyrola Linn. Sp. Pl. ed. 1:396. 1753, pro min. parte. — *Bryophthalmum* E. Mey. Preuss. Pflanzeng. 101. 1839. — *Odostima* Rafin. Autik. Bot. 104. 1840.

矮小草本状半灌木。叶对生或近轮生于茎基部。花单一, 生于花萼顶端, 下垂; 花萼 5 全裂; 花瓣 5, 水平张开, 花冠成碟状; 无花盘; 雄蕊 10; 花药有较长的小角, 在顶端孔裂; 花柱长而直立, 柱头头状, 5 裂。蒴果近球形, 由基部向上 5 纵裂, 裂瓣的边缘无蛛丝状毛。

属的模式种: 独丽花 *Moneses uniflora* (Linn.) A. Gray (*Moneses grandiflora* Salisb.)。

本属仅一种, 广布北半球。我国东北、西北、西南及台湾均有分布。