

24. 鳞叶鹿蹄草 (东北植物检索表) 图版 68: 1—5

Pyrola subaphylla Maxim. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. **11**: 433. 1867; id. in Bull. Acad. Sci. St.-Petersb. **18**: 54. 1872; H. Andr. in Deutsch. Bot. Monatsschr. **22**: 22. 1910; 东北植物检索表 270. 图版 88: 3. 1959; Воршилов, Фл. Советск. Дальн. Вост. 329. 1966; Czerepanov, Addit. et Corr. ad Fl. USSR 476. 1973; 东北草本植物志 **7**: 3. pl. 2: 图 4. 1981. — *P. japonica* Klenze ex Alef. var. *subaphylla* (Maxim.) H. Andr. in Oesterr. Bot. Zeitschr. **64**: 245. 1914; id. in Bull. Jard. Bot. Buitenz. ser. 3. **14**: 4. 1936; Hara in Bot. Mag. Tokyo **52**: 625. 1938; Kitag. in Rep. Inst. Sci. Res. Manch. **3** (app. 1): 345 (Lineam. Fl. Mansh.). 1939 [*P. japonica* Sieb. var. *subaphylla* (Maxim.) H. Andr.]; Hara, Enum. Spermat. Jap. **1**: 5. 1948; Noda, Fl. N.-E. Prov. (Manch.) China 982. 1971; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 49. 5. 1979. — *P. rotundifolia* var. *incarnata* forma *subaphylla* (Maxim.) Makino in Bot. Mag. Tokyo **27**: 24. 1913. — *P. japonica* var. *subaphylla* (Maxim.) Harain Bot. Mag. Tokyo **50**: 490. 1936. — *P. japonica* forma *subaphylla* (Maxim.) Ohwi, Fl. Jap. 875. 1953; id. in Bull. Nat. Sci. Mus. Tokyo **33**: 81. 1935; id. Fl. Jap. new ed. 1101. 1978.

常绿草本状小半灌木, 高 12—16(—20) 厘米; 根茎细长, 横生, 斜升, 有分枝。叶仅 1(—2), 生于茎基部, 革质, 卵状长圆形或椭圆形, 长 1.5—2(—2.5) 厘米, 宽 0.8—1(—1.2) 厘米, 先端钝尖, 基部楔形或圆楔形, 上面绿色, 光滑, 下面淡绿色, 叶脉隆起, 边缘近全缘或有细疏齿; 叶柄有狭翅, 长 1.5—2 厘米, 与叶片近等长。花葶有棱, 有 1—2 枚膜质鳞片状叶, 阔披针形, 长 8—8.5 毫米, 先端短渐尖, 基部稍抱花葶。总状花序长 4—7(—10) 厘米, 有 6—10(—12) 花, 花倾斜, 半下垂, 碗形, 直径 10—12 毫米, 白色; 花梗长 4—5 毫米, 腋间有苞片阔披针形或近舌形, 长 5—6 毫米, 宽 1.5—2 毫米, 长于花梗, 先端短渐尖; 萼片卵状披针形, 长 4—4.5 毫米, 基部最宽约 1.5 毫米; 花瓣椭圆状倒卵形或倒卵状长圆形, 长 4.5—6 毫米, 宽 3—4 毫米; 雄蕊 10, 花丝无毛, 长 5—5.5, 花药长 2—2.5 毫米, 上端有小角, 末端有短尖, 黄色; 花柱长 8—10 毫米, 倾斜, 上部稍弯曲, 顶端无环状突起, 伸出花冠, 柱头 5 圆裂。蒴果扁球形, 直径 6—7 毫米。花期 6—7 月; 果期 8—9 月。

产黑龙江、吉林。生于海拔 700—1200 米山地针阔叶混交林或阔叶林内苔藓丛生的低荫处。朝鲜、苏联远东地区、日本也有分布。

本种与日本鹿蹄草 *P. japonica* Klenze ex Alef. 相似, 其主要区别为本种的叶仅有 1(—2), 较小, 卵状长圆形或椭圆形, 长 1.5—2(—2.5) 厘米, 宽 0.8—1(—1.2) 厘米, 萼片为卵状披针形(非披针状三角形), 容易区别。

25. 四川鹿蹄草 (中国高等植物图鉴)

Pyrola szechuanica H. Andr. in Act. Hort. Gothob. **1**: 170. fig. I: a—e.