

2b. 长瓣银露梅(变种) 图版 36: 3—6

P. glabra Lodd. var. **longipetala** Yü et Li, 植物分类学报 **18**(1): 7. 图版 1. 图 1. 1980.

本变种小叶披针形或长圆披针形;花较大,直径 2.5—3 厘米,萼片三角状披针形,顶端长渐尖,副萼片披针形或狭披针形,顶端渐尖,与萼片近等长;花瓣匙状倒卵长圆形,顶端圆钝,基部有长爪、比萼片长 1 倍,易与其他变种区别。

产云南(维西)。生高山砾石坡,海拔 4200 米。

2c. 伏毛银露梅(变种)

P. glabra Lodd. var. **veitchii** (Wils.) Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:298. 1939. ———*P. veitchii* Wils. in Gard. Chron. ser. 3. **50**:102. 1911. ———*P. fruticosa* L. var. *veitchii* Bean, Tress & Shrubs Brit. Isl. **2**:223. 1914. ———*P. davurica* Nestl. var. *veitchii* Jesson in Curtis's Bot. Mag. **141**:t. 8637. 1915. ———*Dasiphora fruticosa* (L.) Rydb. var. *veitchii* (Wils.) Nakai in Journ. Jap. Bot. **15**: 601. 1939.

本变种与原变种区别在于,小叶上面伏生白色绢毛,下面疏被白色绢毛或脱落几无毛,花梗较粗,密被白色绢状柔毛。 花果期 7—8 月。

产四川、云南。生高山草地、开旷地、岩石边及林缘,海拔 2600—4100 米。

2d. 白毛银露梅(变种) 华西银腊梅(秦岭植物志), 华西银露梅(内蒙古植物志), 观音茶(陕西)

P. glabra Lodd. var. **mandshurica** (Maxim.) Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:297. 1939; 内蒙古植物志 **3**: 85. 图版 42. 图 1—3. 1977. ———*P. fruticosa* L. var. *mandshurica* Maxim. in Mém. Biol. **9**:158. 1873. ———*P. davurica* Nestl. var. *mandshurica* Wolf in Bibl. Bot. **71**:61. 1908. ———*P. fruticosa* L. var. *subalbicans* Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:297. 1939. ———*Dasiphora mandshurica* (Maxim.) Juzep. in Fl. URSS **10**:73. 1941. ———*P. arbuscula* D. Don var. *veitchii* (Wils.) T. N. Liou, 秦岭植物志 **1**(2): 548. 图 456. 1974. excl. syn.

本变种与原变种区别主要在于,小叶上面或多或少伏生柔毛,下面密被白色绒毛或绢毛。 花果期 5—9 月。

产内蒙古、河北、山西、陕西、甘肃、青海、湖北、四川、云南。生于旱山坡、沟谷、岩石坡、灌丛及杂木林中,海拔 1200—3400 米。朝鲜有分布。

3. 小叶金露梅(东北木本植物图志)

Potentilla parvifolia Fisch. ap. Lehm. Nov. Stirp. Pugill. **3**:6. 1831; Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:292. 1939; H. R. Fletcher in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **20**: 213. 1950. ———*P. fruticosa* L. var. *parvifolia* Wolf in Bibl. Bot. **71**:58. 1908. ———*P. fruticosa* L. var. *purdomii* Rehd. in Journ. Arn. Arb. **3**:209. 1922. ———*P. fruticosa* L. var.

grandiflora Marq. in Journ. Linn. Soc. Bot. **48**:174. 1929. — *P. fruticosa* L. f. *wardii* Rehd. in Journ. Arn. Arb. **20**:97. 1939. — *P. rehderiana* Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:301. 1939. — *Dasiphora parvifolia* (Fisch.) Juzep. in Fl. URSS **10**:71. 1941; 东北木本植物图志 309. 图版 107. 图 221. 1955; 中国高等植物图鉴 **2**: 288. 图 2305. 1972.

3a. 小叶金露梅(原变种) 图版 36:7—10

P. parvifolia Fisch. ap. Lehm. var. ***parvifolia***

灌木,高 0.3—1.5 米,分枝多,树皮纵向剥落。小枝灰色或灰褐色,幼时被灰白色柔毛或绢毛。叶为羽状复叶,有小叶 2 对,常混生有 3 对,基部两对小叶呈掌状或轮状排列;小叶小,披针形、带状披针形或倒卵披针形,长 0.7—1 厘米,宽 2—4 毫米,顶端常渐尖,稀圆钝,基部楔形,边缘全缘,明显向下反卷,两面绿色,被绢毛,或下面粉白色,有时被疏柔毛;托叶膜质,褐色或淡褐色,全缘,外面被疏柔毛。顶生单花或数朵,花梗被灰白色柔毛或绢状柔毛;花直径 1.2—2.2 厘米;萼片卵形,顶端急尖,副萼片披针形、卵状披针形或倒卵披针形,顶端渐尖或急尖,短于萼片或近等长,外面被绢状柔毛或疏柔毛;花瓣黄色,宽倒卵形,顶端微凹或圆钝,比萼片长 1—2 倍;花柱近基生,棒状,基部稍细,在柱头下缢缩,柱头扩大。瘦果表面被毛。 花果期 6—8 月。

产黑龙江、内蒙古、甘肃、青海、四川、西藏。生干燥山坡、岩石缝中、林缘及林中,海拔 900—5000 米。苏联、蒙古也有分布。

本种有人列为金露梅 *P. fruticosa* L. 的一个变种,但是由于有狭窄的小叶片长不超过 10 毫米,下面 2 对常呈掌状或轮状排列,花常淡黄色,易于区别。

3b. 白毛小叶金露梅(变种)

P. parvifolia Fisch. ap. Lehm. var. ***hypoleuca*** Hand.-Mazz. in Acta Hort. Gothob. **13**:293. 1939; H. R. Fletcher in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **20**:213. 1950.

本变种与原变种不同,在于小叶片上面被短绢毛,下面被白色绒毛及绢毛。 花果期 4—9 月。

产甘肃、青海、四川、云南、西藏。生山坡灌丛中,海拔 1200—3600 米。

系 2. 二裂系 —— *Ser. Bifurcae* (Wolf) Yü et Li, grad. nov. —— *Grex Bifurcae* Wolf in Bibl. Bot. **71**:45. 62. 1908. — Subgen. *Schistophyllidium* Juzep. in Fl. URSS **10**:81. 1941. — Sect. *Bifurcae* (Wolf) Schiman-Czeika in K. H. Rechinger, Fl. Iran. **66**:84. 1969; Grossh. Fl. Kawk. **5**:68. 1952.

本系有下列 2 种。

4. 二裂委陵菜(中国高等植物图鉴) 痔疮草(陕北), 叉叶委陵菜(东北植物检索表)

Potentilla bifurca L. Sp. Pl. 497. 1753; Wolf in Bibl. Bot. **71**: 62. 1908; Juzep. in Fl. URSS **10**:81. 1941; 东北植物检索表 148. 图版 43. 图 5. 1959; 中国高等