

4(—6) 厘米,宽 1—2(—3) 厘米,先端急尖,基部近圆形或宽楔形,边缘有尖锐单锯齿,而近基部全缘,上面深绿色,通常无毛,下面灰白色,密被短柔毛或至少散生柔毛,小叶柄和叶轴有短柔毛,腺毛和稀疏小皮刺;托叶大部贴生于叶柄,离生部分卵形,先端有短尖,边缘有腺体。花多朵,排成伞房状花序;有大形苞片,苞片卵形或披针形,先端渐尖,两面有短柔毛;花梗长 1.5—2.5 厘米,有柔毛和腺毛;花直径 2—3 厘米;萼片卵形,先端伸长成叶状,全缘,两面均有短柔毛,内面较密,外面有腺毛;花瓣深粉色,宽倒卵形,先端微凹,基部宽楔形;花柱离生,密被柔毛,外伸,比雄蕊短或近等长。果长椭圆形或长倒卵球形,顶端有长颈,直径 1—2 厘米,深红色或桔红色,有腺毛或无腺毛;果梗密被柔毛和腺毛,萼片宿存直立。花期 6—7 月,果期 9 月。

产四川、陕西、甘肃、宁夏。生山坡灌木丛中或林边,海拔 1500—2600 米。模式标本采自四川宝兴。

本种近似伞房蔷薇 *R. corymbulosa* Rolfe, 但本种小叶片常 7—9, 叶边单锯齿, 花序较疏散, 有大形苞片, 花朵稍大, 花柱更突出; 果实长椭圆形或长倒卵球形, 而后者小叶片常 3—5, 叶边重锯齿, 花序较密集, 苞片较窄, 花朵稍小, 花柱稍突出; 果实近球形或卵球形, 二者易于区别。

31b. 长果西北蔷薇

R. davidii Crép. var. *elongata* Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2:323. 1915; Rehd. in Journ. Arn. Arb. 13:318. 1932, et 17:339. 1936. — *R. parmentieri* Lévl. in Fedde. Repert. Sp. Nov. 13:339. 1914, et Cat. Pl. Yunnan 235. 1917.

本变种与原变种之异点在其小叶片较长大, 长 5—7 厘米, 下面被毛, 稀近于无毛, 伞房花序有 3—7 花, 果长椭圆形两端延伸, 长达 2.5 厘米, 有长果梗, 3—4 厘米。

产四川、陕西。

32. 拟木香(中国植物学杂志) 假木香蔷薇(秦岭植物志) 图版 61: 4—5

Rosa banksiopsis Baker in Willmott, Gen. Ros. 2:503. 1914; Rehd. et Wils. in Sarg. Pl. Wils. 2:322. 1915; 秦岭植物志 1(2): 569. 1974.

小灌木, 高 1—3 米; 小枝圆柱形, 有稀疏散生皮刺或无刺。小叶 7—9, 连叶柄长 5—13 厘米; 小叶片卵形或长圆形, 稀长椭圆形, 长 2—4.3 厘米, 宽 1—2.2 厘米, 先端急尖或短渐尖, 基部圆形或宽楔形, 边缘有尖锐单锯齿, 上面深绿色, 无毛, 中脉和侧脉下陷, 下面黄绿色, 无毛或有稀疏柔毛, 中脉和侧脉明显突起; 小叶柄和叶轴无毛或被稀疏小皮刺和腺毛; 托叶大部贴生于叶柄, 离生部分耳状, 卵形, 边缘有腺齿或全缘, 无毛。花多数, 组成伞房花序; 苞片卵形或披针形, 先端尾状渐尖, 边缘有腺齿或全缘, 有稀疏短柔毛; 花梗长 1—2.5 厘米, 花梗和萼筒光滑无毛或有稀疏短柔毛和腺毛; 花直径 2—3 厘米; 萼片卵状披针形, 先端延长成叶状, 外面无毛或有稀疏柔毛, 有腺毛, 内面密被柔毛, 边缘较密; 花瓣粉红色或玫瑰红色, 倒卵形, 先端微凹; 花柱离生稍伸出, 密被长柔毛, 比雄蕊短很多。果卵

球形,直径约8毫米,先端有短颈,桔红色,光滑,萼片直立宿存。花期6—7月,果期7—9月。

产湖北、四川、江西、陕西和甘肃等省。生山坡林下或灌丛中。模式标本采自四川巫山。

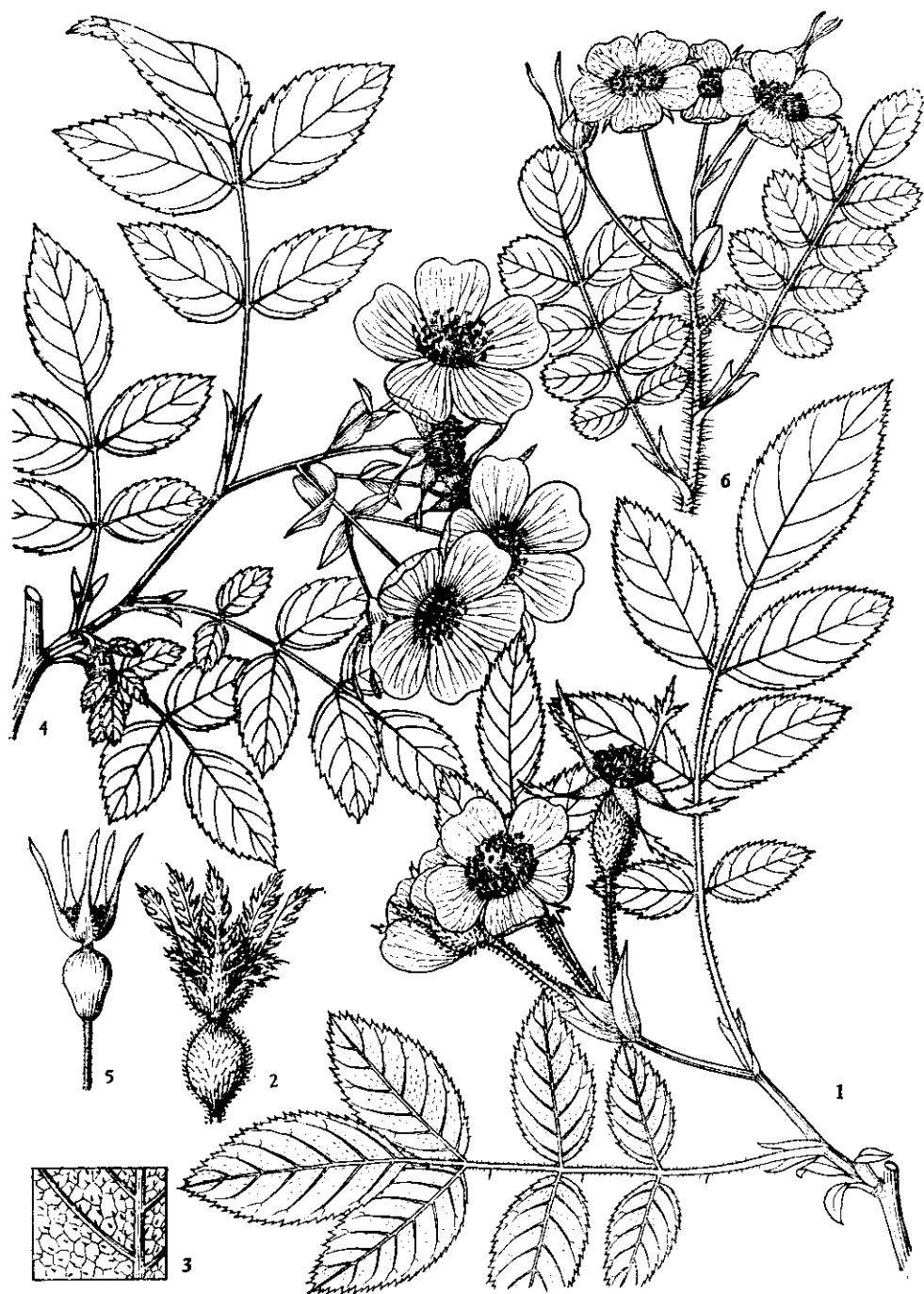
作者 Baker 在同一书中发表另一种尾萼蔷薇 *R. caudata* Baker 采自湖北西部山区,其主要区别在于叶片下面无毛,花梗和萼筒有腺毛或近光滑,而在本种叶片下面有稀疏柔毛或无毛,花梗和萼筒光滑或有腺毛,两者小叶数目和形状,边缘锯齿,果实形状均相似,两种合并为一种可能较为合理。暂志于此,以待考订。

Komarov 曾发表鸭绿蔷薇 *R. jaluana* Kom. in *Acta Hort. Petrop.* 22:537. 1904, 直立灌木,有稀疏微弯曲皮刺,托叶上半部游离,部分有腺齿,叶柄有稀疏腺毛及短柔毛;小叶5—9,卵形或长椭圆形,长约5.5厘米,宽约2.5厘米,先端急尖,基部楔形,边缘有锯齿,近基部全缘,上面无毛,下面密被腺体。在脉上被短柔毛,伞房花序有花10—20朵,花直径约5厘米,花梗光滑无毛;萼片有腺毛,先端延伸成带状披针形,内面密被柔毛;花紫红色;果球形或近梨形,花柱有白色柔毛,萼片直立宿存。产中朝边境鸭绿江边,从描述及模式照片看近似拟木香 *R. banksiopsis* Baker, 惟叶片下面有腺体是其异点。由于未见到实物标本,附录于此,留待以后考证。

33. 玫瑰(群芳谱)

Rosa rugosa Thunb. *Fl. Jap.* 213. 1784; Nakai, *Fl. Sylv. Kor.* 7:34. t. 7. 1918; Rehd. in *Journ. Arn. Arb.* 5:204. 1924; 东北木本植物图志 313. 图版 108. 图 226. 1955; 东北植物检索表 154. 图版 48. 图 5. 1959; 江苏南部种子植物手册 358. 1959; Ohwi, *Fl. Jap.* 540. 1965; 中国高等植物图鉴 2: 247. 图 2223. 1972; 秦岭植物志 1(2): 567. 1974; 内蒙古植物志 3: 59. 图版 30. 图 1—4. 1977. ——*R. ferox* Lawrance Coll. *Roses*, t. 42. 1799. ——*R. pubescens* Baker in Willmott, *Gen. Ros.* 2:499. 1914. non Roxburgh 1832, nec Schneider 1861, nec Leman. 1818.

直立灌木,高可达2米;茎粗壮,丛生;小枝密被绒毛,并有针刺和腺毛,有直立或弯曲、淡黄色的皮刺,皮刺外被绒毛。小叶5—9,连叶柄长5—13厘米;小叶片椭圆形或椭圆状倒卵形,长1.5—4.5厘米,宽1—2.5厘米,先端急尖或圆钝,基部圆形或宽楔形,边缘有尖锐锯齿,上面深绿色,无毛,叶脉下陷,有褶皱,下面灰绿色,中脉突起,网脉明显,密被绒毛和腺毛,有时腺毛不明显;叶柄和叶轴密被绒毛和腺毛;托叶大部贴生于叶柄,离生部分卵形,边缘有带腺锯齿,下面被绒毛。花单生于叶腋,或数朵簇生,苞片卵形,边缘有腺毛,外被绒毛;花梗长5—25毫米,密被绒毛和腺毛;花直径4—5.5厘米;萼片卵状披针形,先端尾状渐尖,常有羽状裂片而扩展成叶状,上面有稀疏柔毛,下面密被柔毛和腺毛;花瓣倒卵形,重瓣至半重瓣,芳香,紫红色至白色;花柱离生,被毛,稍伸出萼筒口外,比雄蕊短很多。果扁球形,直径2—2.5厘米,砖红色,肉质,平滑,萼片宿存。花期5—6月,



1—3.刺梗蔷薇 *Rosa setipoda* Hemsl. et Wils.: 1. 花枝, 2. 果实, 3. 小叶片背面示腺点。4—5. 拟木香 *Rosa banksiopsis* Baker: 4. 花枝, 5. 果实。6. 全针蔷薇 *Rosa persetosa* Rolfe: 花枝。
(王金凤绘)