

- 67. 蛇莓委陵菜 *P. centigrana* Maxim.
4. 花序顶生多花, 呈聚伞花序, 小叶边缘有急尖锯齿; 茎生叶托叶草质, 基部与叶柄合生, 全缘...
..... 68b. 匍行狼牙委陵菜 *P. cryptotaeniae* Maxim. var. *radicans* Yü et Li
3. 花茎直立或上升, 不呈匍匐状。
6. 花朵较小, 直径不超过 2 厘米。
7. 叶片下面和萼片外面密被无柄腺体; 基生叶有小叶片 3—5, 呈鸟足状, 稀近羽状排裂, 小叶片下面被开展短柔毛及腺体, 脉上较密, 叶边向下反卷 75. 混叶委陵菜 *P. subdigitata* Yü et Li
7. 叶片和萼片外面无腺或极不明显。
8. 植株具针刺状长刚毛, 高 10—20 厘米; 小叶片倒卵形、广卵形或椭圆形, 有不整齐尖锐锯齿, 下面有长刚毛, 短柔毛和腺体 69. 刚毛委陵菜 *P. asperrima* Turcz.
8. 植株不具针刺状长刚毛, 高在 20 厘米以上。
9. 植株高 50—100 厘米; 小叶片通常长圆形或长圆披针形, 顶端长渐尖; 茎生叶托叶披针形或长圆披针形, 大部分与叶柄合生 68a. 狼牙委陵菜 *P. cryptotaeniae* Maxim.
9. 植株高 20—50 厘米, 小叶片通常椭圆形、倒卵形、扇形或菱形, 顶端急尖或圆钝; 茎生叶托叶广卵形或卵状椭圆形, 合生部分长不及分离部分一半。
10. 茎铺散状; 茎生叶托叶近膜质, 全缘或有锯齿; 花序梗上多叶, 花直径 6—8 毫米 67. 蛇莓委陵菜 *P. centigrana* Maxim.
10. 茎直立或上升; 茎生叶托叶草质全缘; 花序除基部苞叶较大外, 其余苞片均细小呈叶状; 花直径 10—18 毫米 71. 西藏委陵菜 *P. xizangensis* Yü et Li
6. 花朵大, 直径 2.5—4 厘米; 植株高 15—55 厘米, 直立或上升; 小叶片椭圆形、卵形或倒卵形, 边有圆钝锯齿; 茎生叶托叶草质, 有 2—4 锯齿 70. 大花委陵菜 *P. macrosepala* Card.
2. 基生叶为掌状 5 小叶, 稀混生有 3 小叶。
11. 茎平卧, 具匍匐茎, 常在节处生根或上升, 根纤细; 花直径 5—10 毫米 65. 蛇含委陵菜 *P. kleiniana* Wight & Arn.
11. 茎直立或外倾, 根较粗壮, 常木质; 花直径 15—25 毫米。
12. 植株具腺毛。
13. 植株被有柄红色腺毛; 基生叶掌状或鸟足状 5 小叶 74. 荒漠委陵菜 *P. desertorum* Bge.
13. 植株被无柄腺体, 基生叶掌状 5 小叶, 混生有 3 小叶, 稀近羽状 75. 混叶委陵菜 *P. subdigitata* Yü et Li.
12. 植株不具腺毛。
14. 花茎和叶柄被短柔毛或脱落几无毛, 植株在开花时具莲座丛叶 72. 黄花委陵菜 *P. chrysantha* Trev.
14. 花茎和叶柄被白色长柔毛, 毛基部膨大, 植株在开花时不具莲座丛叶 73. 直立委陵菜 *P. recta* L.

65. 蛇含委陵菜 (中国高等植物图鉴) 蛇含委陵菜 (东北植物检索表), 蛇含 (本草经), 五爪龙 (秦岭植物志), 五皮风、五皮草 (云南)

Potentilla kleiniana Wight et Arn. Prodr. Fl. Penins. Ind. Orient. 300. 1894; Hand. Mazz. Symb. Sin. 7:516. 1933; 东北植物检索表 152. 图版 46. 图 4. 1959; 江苏南部种

子植物手册 367. 图 591. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 297. 图 2323. 1972; 秦岭植物志 1(2): 552. 图 461. 1974; 东北草本植物志 5: 13. 图版 9. 图 4—7. 1976. ——*P. anemonefolia* Lehm. in Ind. Sem. Hort. Bot. Hamb. 9. 1853 et Revis. Potent. 80. t. 30. 1856. ——*P. bodinieri* Lévl. in Bull. Soc. Bot. Fr. 55:56. 1908.

一年生、二年生或多年生宿根草本。多须根。花茎上升或匍匐, 常于节处生根并发育出新植株, 长 10—50 厘米, 被疏柔毛或开展长柔毛。基生叶为近于鸟足状 5 小叶, 连叶柄长 3—20 厘米, 叶柄被疏柔毛或开展长柔毛; 小叶几无柄稀有短柄, 小叶片倒卵形或长圆倒卵形, 长 0.5—4 厘米, 宽 0.4—2 厘米, 顶端圆钝, 基部楔形, 边缘有多数急尖或圆钝锯齿, 两面绿色, 被疏柔毛, 有时上面脱落几无毛, 或下面沿脉密被伏生长柔毛, 下部茎生叶有 5 小叶, 上部茎生叶有 3 小叶, 小叶与基生小叶相似, 唯叶柄较短; 基生叶托叶膜质, 淡褐色, 外面被疏柔毛或脱落几无毛, 茎生叶托叶草质, 绿色, 卵形至卵状披针形, 全缘, 稀有 1—2 齿, 顶端急尖或渐尖, 外被稀疏长柔毛。聚伞花序密集枝顶如假伞形, 花梗长 1—1.5 厘米, 密被开展长柔毛, 下有茎生叶如苞片状; 花直径 0.8—1 厘米; 萼片三角卵圆形, 顶端急尖或渐尖, 副萼片披针形或椭圆披针形, 顶端急尖或渐尖, 花时比萼片短, 果时略长或近等长, 外被稀疏长柔毛; 花瓣黄色, 倒卵形, 顶端微凹, 长于萼片; 花柱近顶生, 圆锥形, 基部膨大, 柱头扩大。瘦果近圆形, 一面稍平, 直径约 0.5 毫米, 具皱纹。 花果期 4—9 月。

产辽宁、陕西、山东、河南、安徽、江苏、浙江、湖北、湖南、江西、福建、广东、广西、四川、贵州、云南、西藏。生田边、水旁、草甸及山坡草地, 海拔 400—3000 米。朝鲜、日本、印度、马来西亚及印度尼西亚均有分布。

全草供药用, 有清热、解毒、止咳、化痰之效, 捣烂外敷治疮毒、痛肿及蛇虫咬伤。

本种广泛分布我国南北各省, 生北方干旱地带, 水湿条件较好地区植株多高大直立, 花茎、叶柄和叶片下面密被开展长柔毛, 花序顶生着多花如假伞形, 而生在华南潮湿温暖地区多为匍匐小草, 每节生不定根, 花茎、叶柄及叶片毛多脱落, 聚伞花序着花减少, 成为两个不同的生态变异, 但这种情况在我国南方两个类型很不固定, 很难再加以划分。

66. 朝天委陵菜(中国高等植物图鉴) 伏萎陵菜(东北植物检索表), 仰卧委陵菜(江苏南部种子植物手册)、铺地委陵菜(秦岭植物志), 鸡毛菜(东北)

Potentilla supina L. Sp. Pl. 497. 1753; Wolf in Bibl. Bot. 71:389. 1908; 东北植物检索表 152. 图版 46: 图 2. 1959; 中国高等植物图鉴 2: 295. 图 2320. 1972. ——*P. paradoxa* Nutt. ex Torr. et Gray, Fl. N. Am. 1:437. 1840; 江苏南部种子植物手册 368. 图 593. 1959; 秦岭植物志 1(2): 550. 图 459. 1974; 东北草本植物志 5: 33. 图版 15: 图 1—2. 1976. ——*P. supina* L. var. *paradoxa* (Nutt.) Wolf in Bibl. Bot. 71: 393. 1908; Sojak. in Folia Geobot. & Phytot. (Praha) 4:207. 1969. ——*P. supina* L. var. *egibbosa* Wolf in Bibl. Bot. 71:392. 1908. ——*P. fauriei* Lévl. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 2:198. 1909.