

1: 722. 1867. — *C. vulgatum* L. var. *glomeratum* (“a” sic!) (Thuill.) Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 228. 1874.

一年生草本，高10—20厘米。茎单生或丛生，密被长柔毛，上部混生腺毛。茎下部叶叶片匙形，顶端钝，基部渐狭成柄状；上部茎生叶叶片倒卵状椭圆形，长1.5—2.5厘米，宽5—10毫米，顶端急尖，基部渐狭成短柄状，两面皆被长柔毛，边缘具缘毛，中脉明显。聚伞花序呈簇生状或呈头状；花序轴密被腺柔毛；苞片草质，卵状椭圆形，密被柔毛；花梗细，长1—3毫米，密被柔毛；萼片5，披针形，长约4毫米，顶端尖，外面密被长腺毛，边缘狭膜质；花瓣5，白色，线状长圆形，与萼片近等长或微长，顶端2浅裂，基部被疏柔毛；雄蕊明显短于萼；花柱5。蒴果长圆柱形，长于宿存萼0.5—1倍，顶端10齿裂；种子褐色，扁三角形，具疣状凸起。花期3—4月，果期5—6月。

产山东、江苏、浙江、湖北、湖南、江西、福建、云南（维西）、西藏（亚东）。生于山坡草地。全世界几全有分布。

本种花果皆小，过去与簇生卷耳 [*C. fontanum* Baumg. subsp. *triviale* (Link) Jalas] 常相混，但本种叶倒卵状匙形，顶端钝，花序常密集呈头状；下部花的花瓣和雄蕊一部分退化。

9. 缘毛卷耳(中国高等植物图鉴) 高山卷耳(东北草本植物志) 图版19:6—10

Cerastium furcatum Cham. et Schlecht. in Linnaea 1: 61. 1826; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 454. 1936; Попов., Фл. Сред. Сиб. 1: 403. 1957; 中国高等植物图鉴 1: 634. 图1267. 1972; 秦岭植物志 1 (2): 206. 1974; 东北草本植物志 3: 11. 图版3. 图5—9. 1975; 中国高等植物图鉴补编 1: 294. 1982, in clavi; 西藏植物志 1: 666. 1983. — *C. rigidum* Ledeb. in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang. 5: 538. 1815, non (Scop.) Vitm. 1789. — *C. vulgatum* β. *bravifolium* et γ. *acutifolium* Franch., Pl. Delav. 101. 1889. — *C. ciliatum* var. *acutifolium* (Franch.) Hand. -Mazz. et var. *brevifolium* (Franch.) Hand. -Mazz., Symb. Sin. 7: 193. 1929 — *C. rubescens* Mattf. in Notizbl. 11: 333. 1932. — *C. amurense* Ohwi in Act. Phytotax. Geobot. 4: 32. 1935, excl. basonym. — *C. ciliatum* Ohwi in Journ. Jap. Bot. 12: 334. 1936. — *C. ciliatum* acut., non Waldst. et Kitaib. (1805); Turcz. in Bull. Soc. Nat. Moscou 15: 616. 1842; Hand. -Mazz., Symb. Sin. 7: 193. 1929. — *C. fischerianum* auct., non Ser.; 东北植物检索表 54. 图版1. 图6. 1959.

多年生草本，高10—55厘米。茎单生或丛生，近直立，被稀疏或较密长柔毛，上部混生腺毛。基生叶叶片匙形；茎生叶叶片卵状披针形至椭圆形，长1—3厘米，宽4—11毫米，顶端钝或急尖，基部近圆形或楔形，多少被柔毛。聚伞花序具5—11朵花；苞片草质；花梗细，长1—3.5厘米，密被柔毛和腺毛，果期弯垂；萼片5，长圆状披针形，长约5毫米，顶端尖或钝，被柔毛；花瓣5，白色，倒心形，长于花萼0.5—1倍，顶端2

浅裂，基部被缘毛；雄蕊 10，花丝扁线形，中下部被疏长柔毛；花柱 5，线形，有时被毛。蒴果长圆形，比宿存萼长 1 倍；种子扁圆形，褐色，具细条形疣状凸起。花期 5—8 月，果期 8—9 月。

产吉林（长白山）、山西、陕西（太白山）、宁夏、甘肃、四川（马尔康、灌县、峨眉、木里、盐边）、云南（鹤庆、丽江、中甸、德钦）、西藏。生于海拔 2 300—3 350 米（云南在 3 300—3 800 米）的高山林缘及草甸。俄罗斯、朝鲜（北部）、蒙古也有。模式标本采自西伯利亚。

10. 喜泉卷耳（新拟）

Cerastium fontanum Baumg., Enum. Stirp. Transs. 1: 425. 1816.

10a. 喜泉卷耳（原亚种）

subsp. *fontanum*

产于欧洲、亚洲西部和非洲北部。我国无分布。

10b. 簇生卷耳（亚种）（中国高等植物图鉴） 图版 20: 1—6

subsp. *triviale* (Link) Jalas in Arch. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo 18: 63. 1963; Hara in Journ. Jap. Bot. 52 (9): 258. 1977; 西藏植物志 1: 663. 1983. ——*C. vulgatum* L., Sp. Pl. ed. 2. 627. 1762. ——*C. caespitosum* Gilib. in Fl. Lith. 2: 159. 1781, nom. illeg.; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 455. 1936; 中国高等植物图鉴 1: 634. 图 1268. 1972; 中国高等植物图鉴补编 1: 293. 1982, in clavi; 秦岭植物志 1 (2): 205. 175. 1974; 湖北植物志 1: 298. 图 412. 1976. ——*C. triviale* Link, Enum. Pl. Hort. Berol. 1: 433. 1821.

多年生或一、二年生草本，高 15—30 厘米。茎单生或丛生，近直立，被白色短柔毛和腺毛。基生叶叶片近匙形或倒卵状披针形，基部渐狭呈柄状，两面被短柔毛；茎生叶近无柄，叶片卵形、狭卵状长圆形或披针形，长 1—3 (4) 厘米，宽 3—10 (12) 毫米，顶端急尖或钝尖，两面均被短柔毛，边缘具缘毛。聚伞花序顶生；苞片草质；花梗细，长 5—25 毫米，密被长腺毛，花后弯垂；萼片 5，长圆状披针形，长 5.5—6.5 毫米，外面密被长腺毛，边缘中部以上膜质；花瓣 5，白色，倒卵状长圆形，等长或微短于萼片，顶端 2 浅裂，基部渐狭，无毛；雄蕊短于花瓣，花丝扁线形，无毛；花柱 5，短线形。蒴果圆柱形，长 8—10 毫米，长为宿存萼的 2 倍，顶端 10 齿裂；种子褐色，具瘤状凸起。花期 5—6 月，果期 6—7 月。

产河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、青海、新疆、河南、江苏、安徽、福建、浙江、湖北、湖南、四川、云南。生于海拔 1 200—2 300 米的山地林缘杂草间或疏松沙质土壤。蒙古、朝鲜、日本、越南、印度、伊朗也有。

11. 天山卷耳（拉汉种子植物名称） 图版 20: 7—11

Cerastium tianschanicum Schischk. in Act. Inst. Bot. Acad. Soc. USSR ser. 1,



图版 19 1—5. 球序卷耳 *Cerastium glomeratum* Thuill. : 1. 植株; 2. 花解剖 (去掉部分萼片和花瓣); 3. 花瓣和雄蕊; 4. 带萼的果实; 5. 种子。6—10. 缘毛卷耳 *C. furcatum* Cham. et Schlecht. : 6. 植株一部分; 7. 花解剖; 8. 花瓣和雄蕊; 9. 带萼的果实; 10. 种子。(李志民绘)