

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

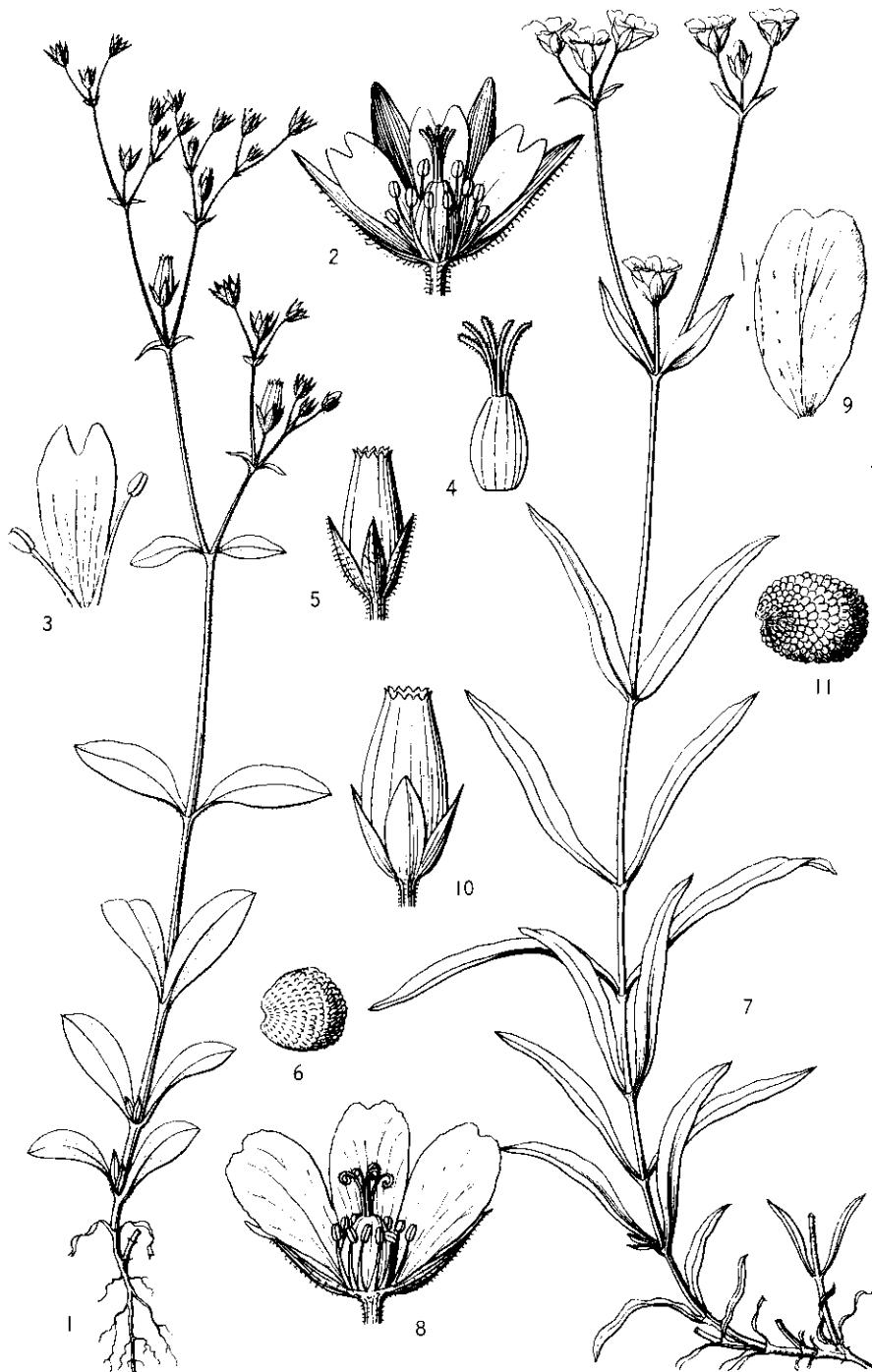
subsp. *triviale* (Link) Jalas in Arch. Soc. Zool.-Bot. Fenn. Vanamo 18: 63. 1963; Hara in Journ. Jap. Bot. 52 (9): 258. 1977; 西藏植物志 1: 663. 1983. ——*C. vulgatum* L., Sp. Pl. ed. 2. 627. 1762. ——*C. caespitosum* Gilib. in Fl. Lith. 2: 159. 1781, nom. illeg.; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 455. 1936; 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. 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；苞片革质；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 20 1—6. 簇生卷耳(亚种) *Cerastium fontanum* Baumg. subsp. *triviale* (Link) Jalas. : 1. 植株一部分; 2. 花解剖(去掉部分萼片和花瓣); 3. 花瓣和雄蕊; 4. 雌蕊; 5. 带萼的果实; 6. 种子。7—11. 天山卷耳 *C. tianschanicum* Schischk. : 7. 植株一部分; 8. 花解剖; 9. 花瓣; 10. 带萼的果实; 11. 种子。(李志民绘)

2: 138. fig. 2. 1936 et in Kom. Fl. USSR 6: 456. 1936; 中国高等植物图鉴补编 1: 297. 图 8548. 1982.

多年生草本，高 15—35 厘米，全株密被柔毛。茎上升，上部分枝。基生叶早枯；茎生叶叶片线状披针形，长 2—5 厘米，宽 3—6 毫米，无毛或被疏柔毛，顶端渐尖，基部无柄，微抱茎。聚伞花序具 2—8 朵花；花梗与花萼近等长或为花萼的 2—3 倍，花后开展或拱曲；萼片 5，披针形，长 6—7.5 毫米，宽 2—3 毫米，顶端钝，边缘膜质，外面被腺柔毛；花瓣 5，白色，长圆状倒心形，长约 9 毫米，宽 5 毫米，顶端微凹；雄蕊 10，短于花瓣，花丝扁线形，无毛；花柱 5，线形，与雄蕊近等长。蒴果长圆形，比宿存萼长 1 倍，10 齿裂，裂齿直立；种子肾形或圆形，直径约 1 毫米，深褐色，具细疣状凸起。花期 5—6 月，果期 6—7 月。

产新疆（巴音布鲁克、伊犁、昭苏、乌鲁木齐）。生于针叶林、亚高山的草甸中、渠边及河岸，海拔 680—2 700 米。俄罗斯、哈萨克斯坦也有。

### 12. 华北卷耳（新拟）

*Cerastium limprichtii* Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 365. 1922; J. C. Liu, Fl. Chihli 91. 1928, (fide Fedtschenko).

多年生草本，高 10—15（—20）厘米。茎单一，被微白色毛，上部具腺。叶片椭圆形，长 5—7 毫米，宽 2—4 毫米，顶端钝，具缘毛，上部叶较小。二歧聚伞花序，少花；苞片草质；花梗长 15 毫米，具腺；花直径 8—10 毫米；萼片长圆形，长 4—5 毫米，顶端钝，边缘白色，被疏柔毛；花瓣倒卵形，长约 7 毫米，顶端 2 裂，无毛；雄蕊 10，花丝无毛；花柱 5。蒴果比宿存萼长约 1 倍。花果期 7—9 月。

产河北（小五台山）、陕西（太白山）。生于海拔 3 000—3 500 米山坡草地路旁、山顶岩石上、林下。模式标本采自河北小五台山。

### 13. 四川卷耳（拉汉种子植物名称）

*Cerastium szechuense* Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 34: 433. 1899.

一年生草本，高 17—22（—40）厘米，全株被腺毛。茎不分枝或仅基部分枝，被短腺毛。叶片披针形，顶端钝，基部无柄。聚伞花序顶生，具多花，花后弯曲；苞片叶状，草质；萼片长圆状披针形，顶端稍尖，外面的具狭膜质缘，内面的具宽膜质缘；花瓣长椭圆状楔形，白色，顶端浅 2 裂，与萼片等长或稍短，无毛；花丝无毛。蒴果长圆形，10 齿裂，长为宿存萼 2 倍；种子少数。

产四川西部（康定、乾宁、乡城、得荣、马尔康）。生于海拔 2 100—3 500 米的山坡草地中。模式标本采自四川康定。

### 14. 鄂西卷耳（湖北植物志） 威氏卷耳（拉汉种子植物名称） 图版 21: 5—9

*Cerastium wilsonii* Takeda in Kew Bull. 1910: 381. 1910; 湖北植物志 1: 298. 图 411. 1976; 中国高等植物图鉴补编 1: 295. 图 8546. 1982.