

膜质；萼片5，披针形至长圆状披针形，长4—5.5毫米，锐尖，稍3脉；花瓣5，白色，长于萼片1.5—2倍，2深裂；雄蕊10，花丝细长；花柱3，长2—3毫米。蒴果椭圆形至卵圆形，黄色，与宿存萼等长或微短；种子扁平，圆肾形，长约1毫米，带褐色，脊有疣状凸起。花期5—6月，果期6—8月。

产湖北西部(巴东、宜昌)。生于海拔约1800米的山地岩石上。日本(中部高山)也有。本种与北美洲、欧亚北极至西伯利亚、远东分布的 *St. fischeriana* Ser. = *St. florida* Fisch. 很相近。

43. 细叶繁缕(东北植物检索表) 线茎繁缕(拉汉种子植物名称) 图版31: 7—10

Stellaria filicaulis Makino in Tokyo Bot. Mag. 15: 113. 1901; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 205. 1939; Ohwi, Fl. Jap. 498. 1965; Kitamura et Murata, 原色日本植物图鉴(Ⅱ): 273. 图版59. 图528, 120. 图4. 1961; Mizushima in Journ. Jap. Bot. 40(8): 251. 1965; 东北草本植物志3: 37. 图版15. 图5—8. 1975; Kitagawa, Neo-Lineam. Fl. Mansh. 277. 1979; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7(1): 76. 1985. — *St. jaluana* Nakai in Tokyo Bot. Mag. 28: 129. 1913, nom. nud. et in Fedde, Repert. Sp. Nov. 13: 269. 1914, descr.; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 405. 1936; Y. Z. Zhao in Bull. Bot. Research 5(4): 148. 1985, in nota; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. 13(4): 360. 1991. — *St. filicaulis* Makino f. *jaluana* (Nakai) Kitagawa, Neo-Lineam. Fl. Mansh. 277. 1979. — ? *St. neopalustris* Kitagawa in Journ. Jap. Bot. 24: 88. 1949, e descr. et Neo-Lineam. Fl. Mansh. 278. 1979. — *St. longifolia* auct., non Muehl.; Kom. in Act. Hort. Petrop. 22(Fl. Mansh. 2): 170. 1903, p. p.

多年生草本，高30—50厘米，全株无毛。茎丛生，细弱，直立或上升，具四棱，上部分枝。叶片线形，长2—3厘米，宽1—2(—3)毫米，顶端渐尖，基部楔形，微抱茎，上面中脉微凹，下面中脉凸起，边缘具疏缘毛。花单生枝顶或成腋生聚伞花序；花梗丝状，长2—5厘米，花后下弯；苞片披针形，长1—2毫米，渐尖，边缘膜质，有时下部的全为草质；萼片5，披针形至狭披针形，长4—5毫米，顶端渐尖，中脉明显，边缘膜质；花瓣5，白色，线状披针形，比萼片长1.5倍，2深裂几达基部，裂片近条形；雄蕊10，比萼片短；花柱3。蒴果长圆状卵形，黄色，与宿存萼等长或长1.5倍，6齿裂，具多数种子；种子椭圆形，长约0.7—1毫米，深褐色，表面具规则的皱纹状凸起。花期5—7月，果期6—8月。

产内蒙古(呼伦贝尔)、吉林、黑龙江、辽宁、河北、北京、山西。生于海拔500—700米的湿润草地或河岸平原。日本、朝鲜也有。

花小；花梗不特别长。蒴果成熟后不变黑色。

我国有 4 种。

44. 贺兰山繁缕 (内蒙古大学学报)

Stellaria alaschanica Y. Z. Zhao in Act. Sci. Nat. Univ. Intramongol. **13**(3):283, 284. (pl.) 1982 et Bull. Bot. Research **5**(4):148. 1985; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. **7**(1):76. 1985. — *St. uda* Williams var. *pubescens* Y. W. Cui et L. H. Zhou in Bull. Bot. Inst. North-East. Forest. Inst. **9**(9):57. fig. 3: 4—6. 1980.

多年生草本，高 5—15 厘米。茎密丛生，细弱，多分枝，四棱形，沿棱被倒向柔毛。叶片线形或披针状线形，长 5—20 毫米，宽 1—2.5 毫米，顶端渐尖，基部渐狭，边缘具缘毛，下面中脉凸起，叶腋常生不育短枝。聚伞花序顶生，通常 1—3 花；苞片卵状披针形，长 1.5—3 毫米，边缘宽，膜质；花梗纤细，长 7—15 毫米，无毛；萼片 5，卵状披针形，长约 3 毫米，宽约 1.2 毫米，顶端渐尖，边缘膜质，无毛，中脉明显；花瓣 5，白色，长约 2 毫米，短于萼片 1/3，2 深裂达基部，裂片长圆状线形，顶端稍钝，基部渐狭；雄蕊 10，略长于花瓣；花柱 3，长约 1 毫米。蒴果长圆状卵形，长约 4 毫米，比宿存萼长近 1 倍；种子多数，宽卵形或近圆形，微扁，长 0.5—0.8 毫米，近平滑。花期 7 月，果期 8 月。

产宁夏(贺兰山)、甘肃(天水)、青海(门源、祁连、乌兰、玉树、囊谦、杂多、班玛)。生于海拔 2 050—2 800 (—3 200) 米的山坡及云杉林下。模式标本采自贺兰山。

本种与长叶繁缕 *St. longifolia* Muehl. 相近似，但本种植株低矮，高 5—15 厘米；茎密丛生，细弱，多分枝，弯曲；茎及叶缘被倒向柔毛；花瓣比萼片短 1/3。

45. 莓苔状繁缕 (新拟)

Stellaria oxycoccoides Kom. in Fedde, Repert. Sp. Nov. **13**: 234. 1914.

茎细长，匍匐，仅基部分枝，不明显地微棕红色，沿棱被极细的倒向柔毛。叶无柄，小，绿色，叶片线状披针形，顶端急尖，无毛。顶生总状花序；苞片白色，干膜质；萼片长渐尖，急尖，污紫色或绿色，边缘白色，软骨灰；花瓣较萼片稍短，2 深裂；花柱 4。

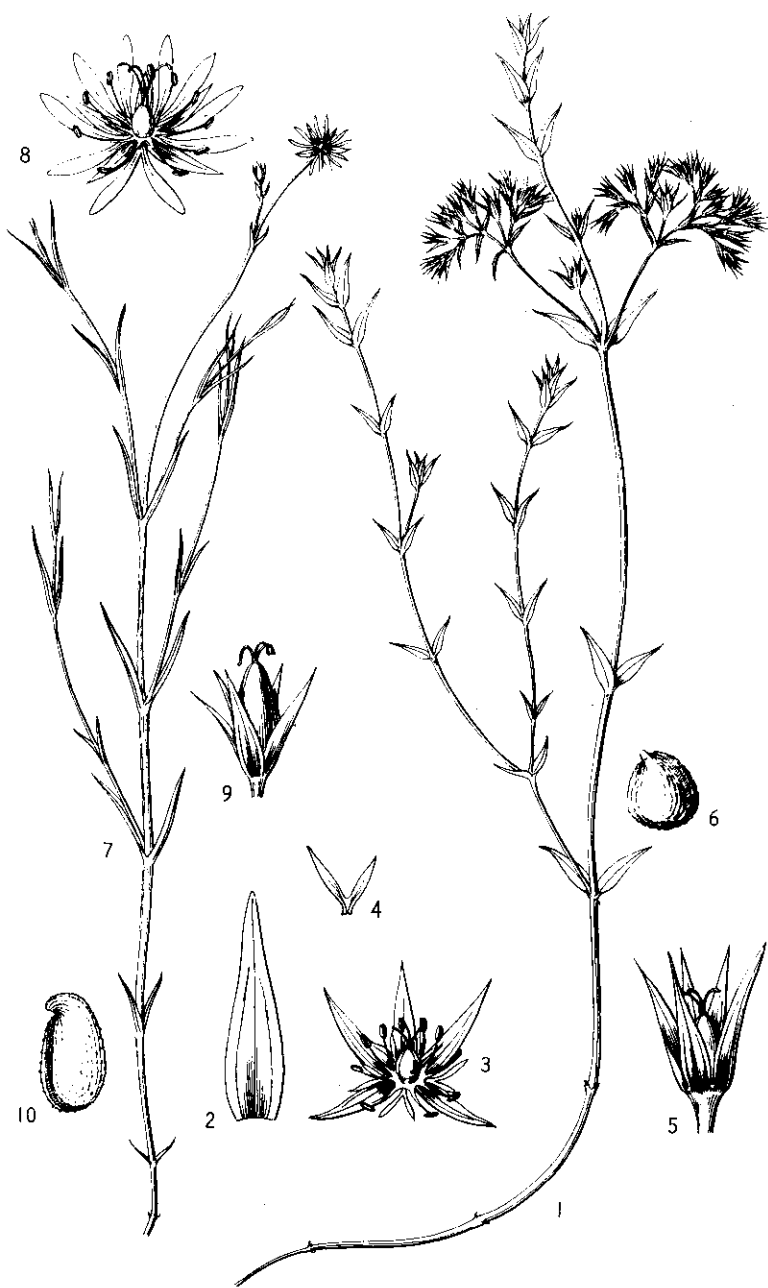
组成顶生总状花序(?) 较小标本叶密集，急尖且茎匍匐，外貌相似于 *Oxycoccus palustris*。未见标本，描述系译自原始文献。

产四川西部(康定)。生于小河边潮湿沙土上。

46. 湿地繁缕 (拉汉种子植物名称)

Stellaria uda Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. **34**: 435. 1899; 中国高等植物图鉴补编 **1**: 314. 图 8555. 1982; 西藏植物志 **1**: 700. 图 221: 1—5. 1983; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. **7**(1): 80. 1985.

多年生草本，高 5—15 厘米。根茎细，具分枝。茎丛生，纤细，基部匍匐，上部近直立，被成列柔毛。叶近基部者短小而密集，茎上部叶片线状披针形，挺直，长 5—10 毫



图版 31 1—6. 短瓣繁缕 *Stellaria brachypetala* Bge.: 1. 植株; 2. 萼片 (放大); 3. 花; 4. 花瓣;
5. 果实; 6. 种子。7—10. 细叶繁缕 *St. filicaulis* Makino: 7. 植株; 8. 花; 9. 果实;
10. 种子。(钱存源绘)