

米，宽1—1.5毫米，中脉明显；花瓣5，白色，长1—1.5毫米，短于萼片，2深裂达基部，裂片线形；雄蕊10，明显短于花瓣；花盘圆形，具5腺体；花柱3，顶端较大；胚珠多数。果实未见。花期6—7月，果期8—9月。

产甘肃、青海（柴达木当金山）、新疆（叶城、于阗、诺羌、皮山，4 800—5 160米）、西藏（聂拉木、吉隆以西以北、仲巴、普兰、日土、双湖、札达、班公，4 300—5 100米）。生于海拔2 500—4 800米（西藏达5 500米）的山坡草地、高山碎石带及河滩地。模式标本采自青海南部至西藏东北部。

54. 兴安繁缕（东北草本植物志） 东北繁缕（中国高等植物图鉴补编），绿花繁缕（拉汉种子植物名称） 图版35：5—8

*Stellaria cherleriae* (Fisch. ex Ser.) Williams in Bull. Herb. Boiss. ser. 2, 7: 830. 1907, p. p.; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 420. tab. 21. fig. 51. 1936; Kitagawa, Lineam. Fl. Mansh. 204. 1936; 东北植物检索表 58. 1959; 东北草本植物志 3: 31. 图版12. 图1—3. 1975; 内蒙古植物志 2: 171. 1978, p. p. quoad nom. tantum; Kitagawa, Neo-Lineam. Fl. Mansh. 276. 1979; 中国高等植物图鉴补编 1: 314. 图8556. 1982; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 87. 1985; Y. Z. Zhao in Bull. Bot. Research 5 (4): 146. 1985. — *Arenaria cherleriae* Fisch. ex Ser. in DC. Prodr. 1: 409. 1824 (cum var.). — *Stellaria petraea* Bge. *α. vegeta* Fenzl in Ledeb. Fl. Ross. 1: 394. 1842; Maxim. in Mém. Acad. Sci. St. Pétersb. Sav. Etrang 9: 60 (Prim. Fl. Amur.) 1859. — *St. petraea* Bge. *β. fasciculata* Bge. ex Turcz. in Bull. Soc. Nat. Moscou 15: 609. 1842; Regel in Bull. Soc. Nat. Moscou 35 (1): 303. 1862; Maxim. in Bull. Acad. Sci. St. Pétersb. 18: 384. 1874. — *St. viridiflora* Pax et Hoffm. in Fedde, Repert. Sp. Nov. Beih. 12: 364. 1920.

多年生草本，高5—12（—18）厘米，被卷曲的短柔毛。根粗壮，直径2—4毫米。茎疏丛生，直立或上升，基部常木质化，由下部分枝。叶片线形或线状倒披针形，长（7—）10—20（—25）毫米，宽1—2.5毫米，顶端急尖，基部渐狭，几无柄，边缘下半部被柔毛，两面均无毛，下面具1条凸起的中脉，叶腋生不育短枝。聚伞花序着生少数花，顶生，稀单花腋生；苞片草质，披针形，长约4毫米，宽约1.2毫米，顶端急尖，边缘膜质，无毛；花梗稍长于花萼，最长可达1厘米，上部被疏柔毛；萼片5，长圆状披针形，长约5毫米，宽1—1.5毫米，顶端急尖，边缘膜质，基部被疏柔毛，中脉凸起；花瓣白色，长为萼片的1/3—1/2，2深裂达近基部，裂片线形；雄蕊10，长为萼片的1/2，花药扁圆形，黄色。蒴果倒卵形，长约为宿存萼的1/2，具2种子；种子椭圆状倒卵形，直径1—1.5毫米，近黑色，表面具钝疣状凸起。花期6—7月，果期7—8月。

产吉林、内蒙古、河北、山西。生于砾石质草坡、草原或疏林下。在河北、山西，分布于海拔2 790—3 400米。俄罗斯（西伯利亚）、蒙古也有。

*St. viridiflora* Pax. et Hoffm. 的模式产于小五台北台，海拔 3 050 米的石灰岩上 (Limpricht 2517, 2562)。

#### 55. 岩生繁缕 (植物研究)

*Stellaria petraea* Bge. in Ledeb. Fl. Alt. 2: 160. 1830 et Icon. Pl. Fl. Ross. 5: tab. 401. 1833; Turcz., Fl. Baic.-Dahur. 1: 237. 1842; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 419. 1936; Y. Z. Zhao in Bull. Bot. Research 5 (4): 146. 1985. — *Adenonema petraeum* a. *alpinum* Bge., Suppl. Fl. Alt. 36. 1836. — *Stellaria petraea* γ. *imbricata* Fenzl in Ledeb. Fl. Ross. 1: 395. 1842. — *St. petraea* var. *alpina* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Moscou 15: 609. 1849. — *St. cherleriae* var. *typica* Williams in Bull. Herb. Boiss. ser. 2, 7: 830. 1907. — *St. cherleriae* var. *alpina* Schischk. in Krylov, Fl. Sib. Occid. 5: 1003. 1931. — *St. cherleriae* auct., non (Fisch. ex Ser.) Williams; 内蒙古植物志 2: 171. 1978.

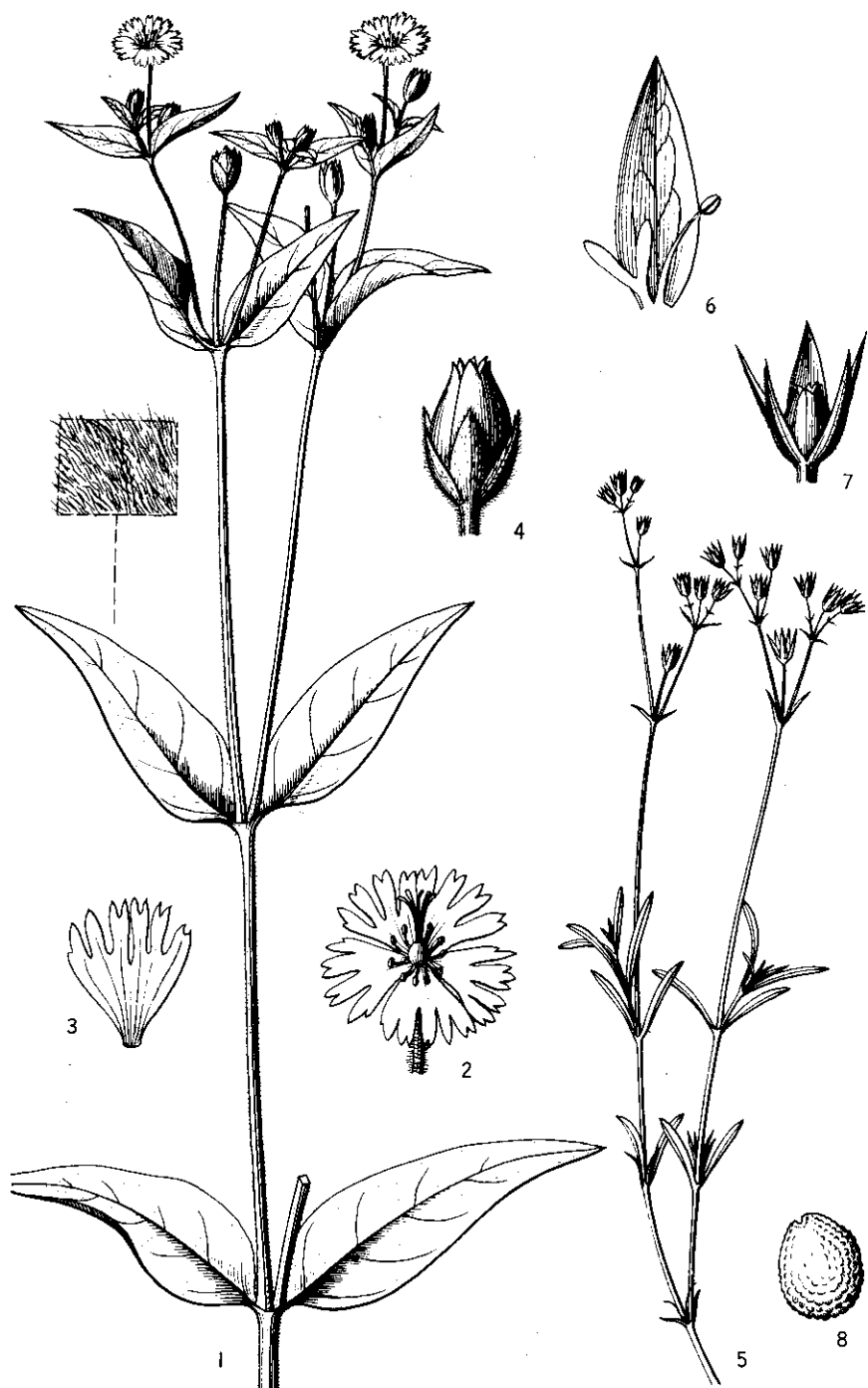
多年生垫状草本，高 2—7 厘米。茎密丛生，上升或直立，无毛或近无毛。叶片披针状线形，长 4—10 毫米，宽约 1.5 毫米，顶端急尖，质硬，有时镰状，边缘增厚，密集或疏离，几呈覆瓦状，叶腋内生叶簇。聚伞式伞形花序，顶生，有花 1—3 (—12) 朵，稀为单花；萼片披针形，长 4—5 毫米，宽 1—1.25 毫米，顶端渐尖，无毛；花瓣 2 深裂，裂片线形，长为萼片的 1/3—2/3。蒴果近球形，基部渐狭，比宿存萼短；种子 1—2。

花期 7—8 月。

产新疆 (塔城至阿尔泰山)、内蒙古 (大青山至大兴安岭南端)。生于草原区石质丘陵顶部至高山带石坡或流石滩。俄罗斯 (西伯利亚)、哈萨克斯坦、蒙古 (西部) 也有。模式标本采自阿尔泰山。

#### 56. 偃卧繁缕 (拉汉种子植物名称)

*Stellaria decumbens* Edgew. in Trans. Linn. Soc. Bot. 20: 35. 1846; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 234. 1874; Williams in Bull. Herb. Boiss. ser. 2, 7: 830. 1907; Hand.-Mazz., Symb. Sin. 7: 192. 1929; Mizushima in Fauna Fl. Nepal. Himal. 1: 124. 1955 et Fl. East. Himal. 82. 1966 et l. c. 2: 26. 1971; Ohba in Ohashi, Fl. East. Himal. 3: 33. 1975; Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal 2: 57. 1979; 西藏植物志 1: 702. 1983; Griens. in Fl. Bhutan 1 (2): 208. 1984; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 80. 1985. — *Stellaria decumbens* var. *edgeworthii* Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 234. 1874. — *St. decumbens* var. *minor* Edgew. et Hook. f. l. c. 234. 1874. — *St. cherleriae* auct., non (Fisch. ex Ser.) Williams (1907); Williams in Bull. Herb. Boiss. ser. 2, 7: 830. 1907, p. p. et Journ. Linn. Soc. Bot. 38: 397. 1908, cum var. *uniflora* Williams — *St. petraea* auct., non Bge.; Edgew. et Hook. f. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 1: 234. 1874, in nota; Williams



图版 35 1—4. 镔瓣繁缕 *Stellaria radicans* L. : 1. 花枝; 2. 花; 3. 花瓣; 4. 果实。5—8. 兴安繁缕 *St. cherleriae* (Fisch. ex Ser.) Williams : 5. 植株上部; 6. 萼片、花瓣和雄蕊; 7. 果实; 8. 种子。

(李志民绘)