

## 51. 伞花繁缕 (中国高等植物图鉴) 图版 29: 5—9

*Stellaria umbellata* Turcz. in Bull. Soc. Nat. Moscou **11**: 89. 1838, nom. nud. et l. c. **15**: 173. 1842, descr.; Fenzl in Ledeb. Fl. Ross. **1**: 394. 1842; Maxim., Fl. Tangut. 91. 1889; Schischk. in Kom. Fl. USSR **6**: 409. 1936; Байтенов и Павлов в Павлов, Фл. Казахст. **3**: 335. 1960; 中国高等植物图鉴 **1**: 631. 图 1262. 1972; 中国高等植物图鉴补编 **1**: 309. 1982; 秦岭植物志 **1**(2): 201. 图 172. 1974; 新疆植物检索表 **2**: 249. 1983; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. **7** (1): 79. 1985; Konta, K. Y. Lang et Shimizu in Rep. Fac. Sci. Shizuoka Univ. **23**: 50. 1989; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **13** (4): 362. 1991. — *St. wutaica* Hand.-Mazz. in Öesterr. Bot. Zeitschr. **80**: 340. 1931, ex isotypo Serre 2202 in Herb. Licent — *St. subumbellata* auct., non Edgew.; Hemsl. in Kew Bull. **1896**: 209. 1896; Hemsl. et Pears. in Journ. Linn. Soc. Bot. **35**: 169. 1902.

多年生草本，高 5—15 厘米，全株无毛。须根簇生。茎单生，分枝。叶片椭圆形，长 1.5—2 厘米，宽 4—5 毫米，顶端钝或急尖，基部楔形，微抱茎，两面无毛。聚伞状伞形花序，具 3—10 花，伞辐基部具 3—5 卵形、近膜质苞片；花梗丝状，长 5—20 毫米，果时微伸长，常下垂；萼片 5，披针形，长 2—3 毫米，顶端渐尖，绿色，边缘膜质；花瓣无；雄蕊 10，短于萼片；子房长圆状卵形，花柱 3，短线形。蒴果比宿存萼长近 1 倍，6 齿裂；种子肾脏形，略扁，表面具皱纹，但无凸起。花期 6—7 月，果期 7—8 月。

产河北、山西、陕西、西藏（日土、比如、安多）、甘肃、四川、青海（格尔木）、新疆（阿克陶 2 800 米，天山—伊犁）。生于海拔（1 600—）3 000—3 800（—5 000）米的山顶草地、林下及草原。俄罗斯、哈萨克斯坦也有。

## 52. 亚伞花繁缕 (西藏植物志)

*Stellaria subumbellata* Edgew. in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **1**: 233. 1874; Hemsl. in Kew Bull. **1896**: 209. 1896, p. p.; W. W. Smith et Cave in Rec. Bot. Surv. Ind. **4**: 178. 1911 et l. c. **4**: 355. 1913; Hand.-Mazz., Symb. Sin. **7**: 192. 1929; Hara et al., Enum. Flow. Pl. Nepal **2**: 58. 1979; 西藏植物志 **1**: 698. 1983; Griens. in Fl. Bhutan **1** (2): 208. 1984; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. **7** (1): 79. 1985. — *St. umbellata* auct., non Turcz.; 西藏植物志 **1**: 698. 图 224: 5—6. 1983.

一年生草本，高 12（—20）厘米，全株无毛。茎丛生，纤细，上升。叶无柄，叶片线形至线状披针形，长 5—15 毫米，宽（0.75—）1.5—2（—4）毫米，顶端钝，基部圆形，具明显中脉，两面无毛。聚伞状伞形花序顶生，具 2—4 花；苞片膜质，卵形，长约 1（—2）毫米；花梗细，长 12—24 毫米，果期下垂；萼片 5，卵状披针形，长约 2 毫米，绿色，顶端尖，边缘宽膜质，具 3 脉；花瓣无；雄蕊 5，花丝细；子房具 3 短花柱。蒴果卵状，长约 4 毫米，比宿存萼长约 2 倍，6 瓣裂；种子扁圆形，淡棕色或暗褐色，具粒状



图版 29 1—4. 翻白繁缕 *Stellaria discolor* Turcz. : 1. 植株一部分; 2. 花; 3. 果实; 4. 种子。5—9. 伞花繁缕 *St. umbellata* Turcz. : 5. 植株; 6. 茎生叶; 7. 花; 8. 果实; 9. 种子。(钱存源绘)