

俄罗斯（西西伯利亚）、哈萨克、蒙古也有。模式标本采自准噶尔至阿尔泰。

系 4. 硬骨草系 Ser. Holosteae Fenzl in Endl. Gen. Pl. 969. 1840; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 401. 1936.

叶片线状披针形；苞片草质；萼片具不明显的脉；雄蕊 5，花柱 3。

我国仅有 1 种。

#### 24. 湖北繁缕（湖北植物志）

*Stellaria henryi* Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. 34: 434. 1899; 湖北植物志 1: 292. 图 401. 1976; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 75. 1985.

一年生草本，高 15—30 厘米。茎单生，近直立，细弱，上部分枝，无毛或被疏柔毛。叶片线状披针形，长 1—2 厘米，宽 3—5 毫米，顶端渐尖，基部宽楔形，两面无毛，具单脉，边缘有时微波状；叶柄短，长约 2 毫米。花单生或为聚伞花序，由叶腋生出；花梗长 1—2.5 厘米；萼片 5，披针形，有时散生紫色硬毛；花瓣 5，2 深裂，长为萼片的 1.5 倍；雄蕊 5，花丝细；子房椭圆形；花柱 3，短线形，略短于子房。蒴果圆球形，6 裂；种子未见。花期 4—5 月，果期 6—9 月。

产四川南部、湖北西部（巴东）。生于山坡石缝中。模式标本采自四川南部。

种子供药用，有生津止渴、平喘顺气之功效。

亚组 2. 雀舌草亚组 Subsect. Larbraea (St. Hil.) Fenzl in Endl. Gen. Pl. 969. 1840. — *Larbraea* St. Hil. in Mém. Mus. Hist. Nat. Paris 2: 287. 1815, pro gen.

萼片多少在基部合生成倒锥形；雄蕊周位；种子多数；叶一般较狭，全部叶无柄或近无柄；茎通常具棱，稀平滑。

我国有 7 系 28 种 5 变种 2 变型。

系 1. 叶苞系 Ser. Foliaceo-bracteatae Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 402. 1936.

叶片卵状披针形或披针形，长超过宽 1.5—3 倍；花小形，长达 4 毫米。

我国有 3 种及 1 变种。

#### 25. 无苞繁缕

*Stellaria ebracteata* Kom. in Act. Hort. Petrop. 18: 441. 1901 et l. c. 22: tab. 3, 4. 1904; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 404. 1936.

多年生草本（Komarov 原作一年生）。根纤细，丝状。茎单一，不分枝，上升或直立，高 15—20 厘米（原误作 1.5—2 厘米），具细条纹，一侧具毛。叶无柄或具短柄，叶片质薄，卵状披针形或披针形，长 2—3 厘米，宽 0.4—1 厘米，顶端急尖，无毛或下面和边缘被疏毛。花单生，稀成对顶生，直径达 8 毫米，通常具 2—3 厘米的长梗，被极短柔毛；

苞片不存在；萼片卵状披针形，顶端渐尖，边缘膜质，具缘毛；花瓣长圆状楔形，顶端凹缺，比萼片长1倍；花丝无毛，花药黑色。蒴果比宿存萼短，通常具3种子；种子具小疣。花期6月。标本未见，据原描述及《苏联植物志》译出。

产黑龙江。生长于河谷沼泽湿地。俄罗斯（远东地区）至朝鲜北部也有。

#### 26. 帕米尔繁缕（云南植物研究）

*Stellaria winkleri* (Briq.) Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 403. 1936; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. 13 (4): 357. 1991. ——*Cerastium winkleri* Briq. in Ann. Cons. Jard. Bot. Géneve 13—14. 1911. ——*C. schizopetalum* auct., non Maxim.: Winkl. in Videnskab. Meddel. 51. 1901.

植株高3—5厘米或稍高（达8厘米），柔弱，无毛。叶片卵状披针形，长5—10毫米，宽约2（—3）毫米，基部楔形，无柄，顶端渐尖，中脉明显。花单生叶腋，花梗长10—12毫米，花后俯垂；萼片卵状披针形，长3—4毫米，绿色，边缘白色，膜质；花瓣长2—2.5毫米，白色，2深裂，与萼片等长或稍长；雄蕊与花瓣等长，花药黄褐色；子房球形，长仅1毫米；花柱3，线形，长约1.5毫米。蒴果卵形。花期7—8月。

产新疆西部（塔什库尔干）、帕米尔。生于海拔（2500—）3800—4050米的砾石山坡。吉尔吉斯、塔吉克也有。模式标本采自帕米尔。

#### 27. 叶苞繁缕（云南植物研究） 厚叶繁缕（拉汉种子植物名称）

*Stellaria crassifolia* Ehrh. Hannov. Magay. 8: 116. 1784; Ser. in DC. Prodr. 1: 368. 1825; Fenzl in Ledeb. Fl. Ross. 1: 383. 1842; Turcz., Fl. Baic.-Dahur. 1: 235. 1842; Trautv. in Act. Hort. Petrop. 4: 35. 1876; Schischk. in Kom. Fl. USSR 6: 402. 1936; Байтенов и Павлов в Павлов, Фл. Казахст. 3: 333. 1960; Chater et Heywood in Tutin et al. Fl. Europ. 1: 136. 1964; Gleason in New Britt. and Brown Illustr. Fl. (4th print) 2: 126, 127. (fig.) 1968; 内蒙古植物志 2: 173. 图版92. 1978; Hegi, Illustr. Fl. Mittel-Europ. III (2): 899. fig. 399n—p. 1979; P. Ke in Act. Bot. Yunnan. 7 (1): 75. 1985; Y. Z. Zhao in Bull. Bot. Research 5 (4): 146. 1985.

#### 27a. 叶苞繁缕（原变种） 图版28: 1—4.

##### var. *crassifolia*

多年生草本，高5—14厘米，全株无毛。根茎细长。茎纤细，常具四棱，上升，分枝。叶无柄，叶片卵状披针形或披针形，长5—15（—20）毫米，宽2—4毫米，顶端渐尖，基部近圆形或楔形，全缘，下面中脉明显凸起。花单生叶腋或枝顶；苞片叶状，革质，无膜质边缘；花梗细，长1—2厘米，在果期长达3.5厘米，下弯；萼片5，卵状披针形，长3.5—4毫米，宽约2毫米，顶端渐尖，边缘宽膜质，具3脉；花瓣5，白色，2深裂几近基部，裂片长条形，与萼片近等长；雄蕊10，短于花瓣；子房近卵形，具3花柱。蒴果椭圆形，比宿存萼长1.5—2倍，6齿裂；种子扁球形，直径约1毫米，棕褐色，