

1985.

多年生草本，高10—40厘米，全株无毛。根茎细弱，分枝，节上具鳞叶。茎上升，分枝，无毛，四棱形。叶无柄，叶片披针形，长3—4（—5）厘米，宽3—6（—8）毫米，顶端渐尖，基部圆形或楔形，下面中脉凸起，两面无毛，下面微粉绿色，叶腋常生不育枝。聚伞花序顶生或腋生，具长花序梗，高出叶上；苞片卵状披针形，白色，膜质，长2—3（—6）毫米，顶端长渐尖；花梗长10—15毫米；萼片5，披针形，长约5毫米，顶端长渐尖，边缘膜质，具3脉；花瓣5，短或微长于萼片，白色，2深裂几达基部；雄蕊10，短于花瓣，花药紫红色或黄褐色；子房卵状球形，花柱3，线形。蒴果稍短于或近等长于宿存萼，6齿裂；种子卵形，稍扁，褐色，具成行的瘤状凸起。花期4—7月，果期6—8月。

产黑龙江、吉林（通化）、辽宁、内蒙古、河北、陕西。生于海拔达3000米的山间草地、林缘或林下湿润处。日本、俄罗斯（西伯利亚）、蒙古也有。模式标本采自贝加尔—达乌里。

《河南植物志》的图505似非本种而为 *St. palustris* Ehrh.。

29. 江孜繁缕（云南植物研究）

Stellaria gyangtseensis Williams in Journ. Linn. Soc. Bot. **38**: 396. 1908; Griens. in Fl. Bhutan **1** (2): 208. 1984; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **13** (4): 361. 1991. — *St. glauca* auct., non With.: 西藏植物志 **1**: 700. 图212: 6—10. 1983, p. p. maj.

植株高5—15厘米，有时可达30厘米，微蓬松状叉分，绿色，无毛。茎具角棱，纤细，分枝，小枝圆柱状，多叶，上部粗糙，被微柔毛。叶无柄，叶片狭线形，常镰状下弯，长0.5—1.1（—2.5）厘米，宽1—2.5毫米，顶端渐尖，单脉，干时略带黑色，上面微糙，二叶相接处节上被微柔毛。二歧聚伞状花序；花梗与花等长至长2.5倍；苞片披针形，小，常带紫色，干膜质；萼片披针形，长5—6毫米，宽1—1.5毫米。顶端长渐尖或急尖，多少带紫色，基部较宽，1（—3）脉，具狭的干膜质边缘；花瓣2裂，长等于萼片或较之略长（或略短）；雄蕊明显周位，短于萼片。蒴果倒卵状球形；花柱3，细线形，长约3毫米；种子棕褐色，大、近圆状肾形，乳凸状小颗粒或密行。

产西藏中部（热隆、龙马至江孜、拉萨、仁布、南木林）。生于海拔3890—4600米的山坡草地、石岩上或倒石堆边小沟，局部少见。锡金也有。模式标本采自西藏江孜（见到Kew所藏模式）。

《西藏植物志》上定名为 *St. glauca* With. 是错误的，该种久已作为 *St. palustris* Ehrh. ex Retz. 的异名。

系3. 雀舌草系 Ser. Uliginosae Schischk. in Kom. Fl. USSR **6**: 409. 1936.

叶缘软骨质，平直或草质，多少呈皱波状。

我国有 4 种及 1 变种。

30. 小繁缕 (云南植物研究)

Stellaria pusilla E. Schmid in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**: 41. 1932; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **13** (4): 363. 1991.

多年生, 草本。茎偃卧, 丛生, 近四棱, 具光泽, 无毛, 向上被稀疏微柔毛。叶片披针形或狭卵形, 长 4—12 毫米, 无柄, 下部者向基部渐狭成柄, 顶端渐尖, 单脉, 无毛, 边缘软骨质, 基部具缘毛。苞片卵圆状披针形, 急尖, 具宽而白色边缘; 聚伞花序 1—3 花, 花长与花萼相等或较长; 萼片 5, 披针形, 长 5—6 毫米, 顶端渐尖, 边缘白色, 膜质, 绿色或带紫色; 花瓣 2 裂, 与萼片等长; 雄蕊 10, 略短于花瓣; 花柱 3, 子房多胚珠。蒴果卵圆形。(模式标本未见, 据原描写译成)。

产西藏西部(班公湖及楚桑泊), 生于海拔 5 000—5 450 米和新疆西部(天山至塔什库尔干), 生于海拔 4 050—4 700 米。在西藏常与 *Arenaria strachey* Edgew. 生长在一处(据 E. Schmid)。

原作者认为本种与雀舌草 *St. uliginosa* Murr. 相近。

周太炎等 651313 (采自天山, 藏华南所) 和青藏队 870451 (采自塔什库尔干的红旗拉甫, 4 050 米, 藏昆明所) 及武素功等 4879 (同上) 与上述描写基本相符, 暂定为本种。

31. 米林繁缕 (西藏植物志)

Stellaria mainlingensis L. H. Zhou in C. Y. Wu, Fl. Xizang. **1**: 693. fig. 221: 6—10. 1983; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **13** (4): 363. 1991.

茎疏丛生, 高 10—20 厘米, 较细, 淡褐色, 被倒向微柔毛。叶片卵状披针形, 长 0.5—1 厘米, 宽 1.5—3 毫米, 顶端尖, 基部圆形, 无柄, 边缘软骨质, 中脉凸起, 褐色, 无毛。聚伞花序具数花; 苞片与叶同形而小; 花梗纤细, 长 0.5—3 厘米, 被倒向微柔毛; 萼片 5, 披针形, 长约 4 毫米, 顶端尖, 边缘膜质, 无毛, 具不明显的 3 脉; 花瓣 5, 白色, 稍长于萼片, 2 深裂至基部; 雄蕊 10, 花丝长约 3 毫米, 花药灰绿色; 子房倒卵形, 长约 1.5 毫米; 花柱 3, 长约 3 毫米。果实未见。

产我国西藏东南部(米林)至南部(聂拉木)。生于海拔 2 500—3 600 米的山坡水沟或小河边。模式标本采自米林。

32. 矮陷繁缕 (云南植物研究)

Stellaria depressa E. Schmid in Fedde, Repert. Sp. Nov. **3**: 41. 1932; C. Y. Wu in Act. Bot. Yunnan. **13**(4): 363. 1991.

多年生丛生草本。茎偃卧, 长达 12 厘米, 节上生根, 具光泽, 无毛, 但较顶部被微柔毛。叶片卵状披针形, 长 3—7 毫米, 顶端略钝, 边缘软骨质, 单脉, 无毛。苞片卵状披针形, 渐尖, 膜质; 聚伞花序具 2—7 花; 花梗与花萼等长; 萼片 5, 卵状披针形, 长 3—4 毫米, 顶端略钝, 边缘宽, 白色、绿色或带紫色, 无毛; 花瓣 2 裂, 稍短于萼片; 雄