

雌顺序，具少数花。雌花鳞片宽卵形或椭圆形，长3—3.2毫米，锈褐色，边缘及顶端为白色膜质，顶端锐尖，具短尖。果囊稍长于鳞片，宽椭圆形或宽卵形，长3—3.5毫米，宽约2毫米，平凸状，革质，锈色或黄褐色，成熟时稍有光泽，两面具多条脉，基部近圆形，有海绵状组织，具粗的短柄，顶端急缩成短喙，喙缘稍粗糙，喙口白色膜质，斜截形。小坚果稍疏松地包于果囊中，近圆形或宽椭圆形，长1.5—2毫米，宽1.5—1.7毫米；花柱基部膨大，柱头2个。花果期4—6月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、甘肃；生于草原，山坡、路边或河岸湿地，海拔250—700米。分布俄罗斯（西伯利亚东部、远东地区和中亚地区）、蒙古北部、朝鲜。

466b. 白颖薹草（亚种）

subsp. *rigescens* (Franch.) S. Y. Liang et Y. C. Tang in Acta Phytotax. Sin. **28** (2): 153, 1990. ——*C. stenophylla* Wahlenb. var. *rigescens* Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris II, 7: 128, 1884. ——*C. rigescens* (Franch.) V. Krecz. in Kom. Fl. URSS **3**: 592, et 142, 1935; 东北草本植物志 **11**: 187, 图版85, 图12—15, 1976.

本亚种与原亚种之区别在于雌花鳞片具宽的白色膜质边缘。叶片平张。花果期4—6月。

产辽宁、吉林、内蒙古、河北、山西、河南、山东、陕西、甘肃、宁夏、青海；生山坡、半干旱地区或草原上。分布于俄罗斯（远东地区），模式标本采自河北。

466c. 细叶薹草（亚种）

subsp. *stenophylloides* (V. Krecz.) S. Y. Liang et Y. C. Tang in Acta Phytotax. Sin. **28** (2): 153, 1990. ——*C. stenophylloides* V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 592 et 141, 1935; 东北草本植物志 **11**: 189, 图版85, 图1—5, 1976; 西藏植物志 **5**: 439, 1987. ——*C. longepedicellata* Boeck. Cyper. Nov. 1: 41, 1888. ——*C. stenophylla* Wahlenb. var. *longepedicellata* (Boeck.) Kükenth. in Engl. Pflanzenr, Heft **38** (IV, 20): 121, 1909. ——*C. duriusculiformis* V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 591 et 142, 1935

本亚种与原亚种之区别在于果囊较大，长3.5—4.5毫米，卵形或卵状椭圆形，顶端渐狭成较长的喙。花果期4—6月。

产内蒙古、陕西、甘肃、新疆、西藏；生于草原、河岸砾石地或沙地。分布俄罗斯、朝鲜、蒙古。

467. 走茎薹草（东北草本植物志）

Carex reptabunda (Trautv.) V. Krecz. in Bull. Jard. Bot. URSS **30**: 134, t. 2, fig. 2, 1932 et in Kom., Fl. URSS **3**: 190, t. 13, fig. 3, 1935; Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 109, 1939; Egorova, Caric. URSS Subgen. Vignea Sp. 140, 1966; 东北

草本植物志 11: 189, 1976. ——*C. stenophylla* Wahlenb. var. *reptabunda* Trautv. in Acta Horti Petrop. 1, 2: 194, 1871—1872. ——? *C. decurticaulis* Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot 11: 260. 1942. ——*C. heilongjiangensis* Y. L. Chou in Bull. Bot. Lab. North-East. Forest Inst. 9: 85, 1980, nov. syn.

根状茎长而匍匐。秆高 10—60 厘米，宽 0.5—1 毫米，纤细，稍弯曲，平滑或上部微粗糙。叶短于秆，长 5—20 厘米，宽约 1—1.5 毫米，边缘内卷，稀对折，上部粗糙。苞片鳞片状。小穗 2—5 个，卵形，雄雌顺序，聚集成稍疏松的卵形或长圆形的穗状花序，花序长 8—12 毫米，宽 4—10 毫米。雄花鳞片长圆状披针形，具短尖，长 4.3—4.5 毫米，淡褐色，具白色膜质边缘；雌花鳞片宽卵形或长圆状卵形，先端急尖，长 3—3.5 毫米，宽 1.5 毫米，锈色，具宽的白色膜质边缘，中间具 1 脉。果囊近等长或长于鳞片，卵形或长圆状卵形，平凸状，长 3—4.5 毫米，膜质，下部黄色，上部锈色，两面具细脉或具不明显的脉，边缘无翅，基部近圆形，具短柄，先端急缩成中等长的喙，喙平滑，喙口白色。小坚果疏松地包于果囊中，卵形，平凸状或微双凸状，长 1.5—2 毫米；花柱短，基部不膨大，柱头 2 个。花果期 5—7 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、陕西；生于湖边沼泽化草甸及盐化草甸，海拔 580—1 350 米。分布俄罗斯（东西伯利亚）、蒙古。模式标本采自蒙古东部。

本种与寸草 *C. duriuscula* C. A. Mey. 极相似，但果囊膜质，喙平滑。

? *C. decurticaulis* Ohwi, 虽作者在发表时说明果囊无脉，但因果囊不成熟，故仍暂照作者意见与 *C. reptabunda* (Trautr.) V. Krecz. 接近，由于我们至今尚未找到这一类型的标本，只好暂作 *C. reptabunda* 的异名，待今后进一步考订。

468. 密穗薹草（新疆植物检索表）

Carex pycnostachya Kar. et Kir. in Bull. Soc. Nat. Moscou 15: 522, 1842; V. Krecz. in Fl. URSS 3: 138, 1935; Poljak in Fl. Kazakh. 2: 48, 1958; Egorova, Caric. URSS Subgen. Vignea Sp. 96, fig. 9 (9), 10, 1966 et in Grubov. Pl. As. Centr. 3: 53, 1967, 新疆植物检索表第一册: 344. 1982. ——*C. curaica* Kunth var. *pycnostachya* (Kar. et Kir.) Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV. 20): 124, 1909.

根状茎长而匍匐。秆高 10—50 厘米，钝三棱形，粗壮。叶平张，宽 4—6 毫米，近镰刀形，先端渐尖。苞片基部的叶状。小穗长圆形，长 6—12 (15) 毫米，雄雌顺序（有时位于花序中部的小穗为雄性）；穗状花序卵形，紧密。雌花鳞片淡褐色，中脉明显，先端渐尖。果囊长于鳞片，卵形至卵状椭圆形，平凸状，长 3.2—4 毫米，褐色或橄榄色，具 5—8 条脉，后来脉极不明显，边缘具有锯齿的翅，先端逐渐收缩成喙；柱头 2 个。花果期 6—7 月。

产新疆；生于山坡草地。分布俄罗斯（西西伯利亚和中亚地区）、蒙古西北部。