

产黑龙江(富锦);生于草甸。分布于俄罗斯(远东地区)和北美洲。模式标本采自北美。

我们未见该种标本,描述参照东北草本植物志(1976)。

368. 延长藁草(云南种子植物名录)

Carex prolongata Kükenth., Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 1262, 1936; 横断山区维管植物 下册: 2372, 1994.

根状茎短。秆高 30 厘米,纤细,扁三棱形,粗糙。叶短于秆,宽 2—4 毫米,平张,先端渐尖。苞片叶状,短于花序,无鞘。小穗 5 个,密生成帚状,顶生 1 个雄性,窄圆柱形,长 1.5 厘米;侧生小穗雌性,顶端均具短的雄花,圆柱形,长 2—3 厘米,直立,下部 2 个稍远离,花密生;具短柄,上部 2 个无柄。雌花鳞片长圆状卵形,顶端圆形,具狭的白色膜质边缘,深棕色或暗紫黑色,中脉绿色,向顶端至近顶端不显。果囊长于鳞片,长圆状纺锤形,长约 3.5 毫米,扁平,脉少且不明显,密生小瘤状突起,基部渐狭,顶端收缩成短喙,喙棕色,喙口截形;柱头 2 个。 花果期 7 月。

产云南西北部,生于潮湿草地,海拔 3 660 米。模式标本采自云南澜沧江与怒江分水岭。

369. 灰化藁草(中国高等植物图鉴) 匍枝藁草(东北草本植物志)

Carex cinerascens Kükenth. in Bull. Herb. Boiss. 2 sér. 2: 1017, 1902 et in Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV. 20): 340, 1909; Ohwi, in Acta Phytotax. et Geobot. 1: 190, 1932 et Cyper. Japon. 1: 288, 1936 (ex parte); Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia 76, pl. 48, fig. 1, 1955; 东北草本植物志 11: 165, 图版 74, 图 10—15, 1976; 中国高等植物图鉴 5: 286, 图 7402, 1976; 秦岭植物志 1 (1): 241, 图 204, 1976; 江苏植物志上册: 301, 图 530, 1977; 内蒙古植物志 8: 129, 图版 57, 图 5—8, 1985; 安徽植物志 5: 455, 图 2969, 1992; 浙江植物志 7: 307, 图 7—422, 1993. —*C. chelungkiangnica* Bar. et Skv. in Liou Clav. Pl. Chin. Bor.-orient. 520, t. 189, fig. 6, (sine deser. latin.) —*C. thunbergii* auct. non Steud.: C. P. Wang in Journ. of Nanjing Univ. 2: 43, 1962.

根状茎短,具长的匍匐茎。秆丛生,高 25—60 厘米,锐三棱形,平滑,仅花序下部稍粗糙,基部叶鞘无叶片,黄褐色或褐色,稍网状分裂。叶短于或等长于秆,平张,宽 2—4 毫米。苞片最下部的叶状,长于或等长于花序,无鞘,其余的刚毛状。小穗 3—5 个,上部 1—2 雄性,狭圆柱形,长 2—5 厘米;其余为雌小穗,稀顶端具少数雄花,狭圆柱形,长 1.5—3 厘米,宽 2—4 毫米,花密生;下部的具柄,上部的无柄。雌花鳞片长圆状披针形,顶端锐尖,少有钝,具小短尖,长 2.5 毫米,深棕色或带紫色,中间 3 脉淡黄绿色,边缘为窄的白色膜质。果囊长于鳞片,卵形,长 3 毫米,膜质,灰色、淡绿色或黄绿色,脉不明显,具锈点,基部收缩成短柄,顶端渐狭成不明显的喙,

产四川西南部、云南西北部、西藏；生水边，海拔 2 000—3 200 米。分布尼泊尔。

372. 瘤囊薹草 (中国高等植物图鉴) 瘤囊薹草 (东北草本植物志)

Carex schmidtii Meinsh. in Baer et Helmers. Beitr. Kennt. Russ. Reich. **26**: 224, 1871 et in Acta Horti Petrop. **18**: 338, 1901; Kom., Fl. Mansh. **1**: 367, 1901; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft **38** (IV. 20): 326, fig. 50, D—F, 1909; Nakai, Fl. Kor. **2**: 310, 1911; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 223, 1935; Ohwi, Cyper. Japon. **1**: 303, 1936; Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 111, 1939; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia **78**, pl. 50, 1955; 东北草本植物志 **11**: 161, 图版 73, 图 6—10, 1976; 中国高等植物图鉴 **5**: 287, 图 7404, 1976; 内蒙古植物志 **8**: 127, 图版 56, 图 1—4, 1985.

根状茎短，形成踏头。秆密丛生，高 30—80 厘米，纤细，三棱形，粗糙，基部叶鞘无叶片，栗褐色，稍网状细裂。叶短于秆，宽 2—3 毫米，平张，边缘反卷。苞片最下部的 1 枚叶状，与花序近等长，无鞘。小穗 3—5 个，上部 1—2 (3) 雄性，接近，线形或窄圆柱形，长 1—3 厘米；其余小穗雌性，圆柱形，长 1.2—3 厘米，宽 4—6 毫米；下部具短柄，上部近无柄。雌花鳞片披针形，顶端锐尖，长约 3 毫米，两侧栗褐色，具狭的白色膜质边缘，中间绿色，具 3 脉。果囊稍短于或等长于鳞片而宽为鳞片的 2 倍，宽倒卵形或近圆形，长 2—3 毫米，膨胀，褐绿色或栗棕色，密生瘤状小突起，无脉，基部具短柄，顶部边缘通常稍粗糙，稀平滑，顶端急缩成短喙，喙口全缘。小坚果紧包于果囊中，倒卵圆形，双凸状，长宽约 1.8 毫米，褐色；花柱基部不膨大，柱头 2 个。 花果期 6—7 月。

产黑龙江、吉林、内蒙古；生于沼泽、溪边或林缘。分布于俄罗斯 (东西伯利亚、远东地区)、蒙古、朝鲜和日本。

373. 丛薹草 (东北草本植物志) 图版 85: 9—12

Carex caespitosa Linn. Sp. pl. 978, 1753; Kom., Fl. Mansh. **1**: 366, 1901; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft **38** (IV. 20): 328, fig. 50, A—C, 1909; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 217, t. 15, fig. 6, 1935; Ohwi, Cyper. Japon. **1**: 304, 1936; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia **79**, pl. 51, fig. 1, 1955; 东北草本植物志 **11**: 161, 图版 73, 图 1—5, 1976; 内蒙古植物志 **8**: 127, 图版 56, 图 5—8, 1985; 新疆植物检索表 第一册: 342, 1982. —*C. rubra* Lévl. et Vant. in Bull. Acad. Intern. Geogr. Bot. **19**: 33, 1909; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 218, 1935; Kitag., Lineam. Fl. Mansh. 110, 1939. —*C. minuta* Franch. in Bull. Soc. Philom. Paris 8 sér, 7. 41, 1895; V. Krecz. l. c. 220, 1935; Akiyama, l. c. 79, pl. 51, fig. 2, 1955.