

-orient. **11**: 161, 206. 1976; 内蒙古植物志 **8**: 126, 1985.

与原变种之区别在于果囊较小而宽圆，倒卵圆形或近圆形，长1.8—2.3毫米。雌花鳞片小，长约1.5毫米。果期6—7月。

产吉林、内蒙古；生于沼泽和湿地。模式标本采自吉林科尔沁右翼前旗。

### 366. 陌上萱 (东北草本植物志)

*Carex thunbergii* Steud. in Flora **29**: 23. 1846; Ohwi, Cyper. Japon. **1**: 280, 1936; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia **75**, Pl. 45, 1955 (var. *thunbergii*). 东北草本植物志 **11**: 163, 图版 74, 图 1—5. 1976; ———*C. gaudichaudiana* Kunth var. *thunbergii* (steud.) Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft **38** (IV. 20): 313, 1909; T. Koyama in Acta phytotax. et Geobot. **18**: 23, 1959.

根状茎短，具长匍匐茎。秆高40—100厘米，三棱形，平滑，上部稍粗糙，基部叶鞘无叶片或具叶片，淡褐色，稍细裂成纤维状或网状。叶短于或稍长秆，近平张，宽约3毫米，边缘稍粗糙。苞片叶状，长于或等长于花序，基部无鞘。小穗3—5个，远离，上部1—2个雄性，线形，长约3.5厘米；其余小穗雌性，圆柱形，长2.5—4厘米，宽3—4毫米，花密生；下部小穗具短柄。雌花鳞片长圆形，顶端钝，长2.5—2.8毫米，锈褐色或淡褐色，边缘为白色膜质，中部绿色，具3脉。果囊长于鳞片，椭圆形或长椭圆形，平凸状，膜质，绿黄色，密生小瘤状突起，具4—5条脉，基部具短柄，顶端急缩成极短的喙，喙口微凹或全缘。小坚果疏松地包于果囊中，倒卵形，平凸状，顶端圆形；花柱基部不膨大，柱头2个。

产黑龙江、辽宁；生于湖边潮湿草地。分布日本。

### 367. 亚美薹草 (东北草本植物志)

*Carex aperta* Boott in Hook. Fl. Bor. -amer. **2**: 218, t. 219, 1839 et Illustr. Carex **4**: 312, 1867; Kom., Fl. Mansh. **1**: 366, 1901; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft **38** (IV. 20): 318, 1909; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS **3**: 224, 1935; Mackenzie in North Amer. Fl. **393**, 1935 et North Amer. Caric **2**: pl. 453, 1940; 东北草本植物志 **11**: 165, 1976.

根状茎短，具匍匐茎。秆成小丛，成片生长，高60—70厘米，三棱形，平滑，仅顶端稍粗糙，基部叶鞘具叶。叶宽约2毫米，稍内卷。苞片叶状，与花序近等长，无鞘。小穗2—3个，上部1—2个雄性，线形，长1—2.5厘米；其余小穗雌性，圆柱形，长约2厘米，花密生；下部的小穗具短柄。雌花鳞片披针形，顶端渐尖，锈褐色，边缘为狭的白色膜质，背面具3脉。果囊短于鳞片，宽椭圆形或卵状椭圆形，膨大，近球形，长2.5—2.8毫米，宽1.8毫米，锈褐色，密生小瘤状突起，无脉，基部圆形，顶端急缩为短喙，喙平滑，喙口微凹。小坚果疏松地包于果囊中；花柱基部不膨大，柱头2个。

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,