

350. 野笠藁草 图版 82: 13—16

Carex drymophila Turcz (Bull. Soc. Nat. Mosc. 11: 104, 1838, nomen) ex Steud., Synops. Pl. Glum 2: 238, 1855; Kom., Fl. Mansh. 1: 383, 1901; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 755, fig 128, J-K, 1909; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS 3: 456 t. 24, fig. 4, 1935; Ohwi, Cyper. Japon. 1: 507, 1936; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia 239, t. 246, 1955; T. Koyama in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Sect. III, 8 (4): 246, 1962; 东北草本植物志 11: 78, 1976; 内蒙古植物志 8: 76, 图版 32, 图 1—4, 1985. ——*Carex orthostachys* Trevir. var. *drymophila* (Turcz.) Maxim., Prim. Fl. Amur. 316, 1859.

350a. 野笠藁草 (原变种)

var. *drymophila*

根状茎具长的地下匍匐茎。秆高 60—70 厘米，钝三棱形，较粗壮，平滑或上端稍粗糙，基部具红褐色无叶片的鞘，边缘细裂呈网状。叶短于秆，宽 4—6 毫米，平张，无毛，边缘粗糙，具较长的叶鞘，无毛或仅鞘口膜质部分被疏柔毛。苞片叶状，最下部的 1—2 苞片长于花序，具稍长的鞘，上部的苞片常短于花序，具短的苞鞘，雄小穗基部的苞片呈刚毛状或鳞片状。小穗 5—7 个，下面的小穗间距较长，上面的间距短，上端 2—3 个为雄小穗，条形或狭披针形，长 2—4 厘米，近于无柄；其余小穗为雌小穗，长圆状圆柱形或圆柱形，长 3—5 厘米，具稍疏生的多数花，向基部花渐疏，最下面的小穗柄长可达 6—7 厘米，直立或稍下垂，上面的小穗柄较短。雄花鳞片披针形，顶端稍急尖，具短芒，淡锈色，具 3 条脉；雌花鳞片狭卵形或披针形，长 4—4.5 毫米，顶端渐尖或稍急尖，具短芒，膜质，两侧淡锈色，中间淡绿色，边缘无色半透明，具 3 条脉。果囊斜展，长于鳞片，卵圆形，鼓胀三棱形，长 5—7 毫米，草质，橄榄绿色，具多条明显的脉，基部近圆形，具很短的柄，顶端渐狭成中等长而稍宽的喙，稍带褐色，喙边缘具糙毛，喙口具直的两裂齿。小坚果疏松地包于果囊中，倒卵形，三棱形，长约 3 毫米，基部具短柄，顶端具小尖头；花柱基部不膨大，柱头 3 个。 花果期 6—8 月。

产于黑龙江、吉林、内蒙古；生于林区潮湿的草地。也分布于俄罗斯远东地区和东西伯利亚地区、蒙古和朝鲜。

嫩茎叶可作牲畜饲料。

350b. 黑水藁草 (变种) (东北草本植物志)

var. *abbreviata* (Kükenth.) Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot. 12: 107, 1943 et Fl. Japon. 216, 1953; T. Koyama in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo Sect. III, 8 (4): 246, 1962; 东北草本植物志 11: 78, 图版 22, 图 1—6, 1976; 内蒙古植物志 8: 76, 图版 32, 图 5—6, 1985. ——*Carex amurensis* Kükenth. var. *abbreviata* Kükenth. in Bot. Centralbl. 77: 94, 1899. ——*Carex akanensis* Franch. in Bull.



图版 82 1—4. 毛叶薹草 *Carex eriophylla* (Kükenth.) Kom.: 1. 雄小穗和雌小穗, 2. 雌花鳞片, 3. 果囊, 4. 小坚果; 5—8. 锥囊薹草 *C. raddei* Kükenth.: 5. 植株, 6. 雌花鳞片, 7. 果囊, 8. 小坚果; 9—12. 直穗薹草 *C. orthostachys* C. A. Mey.: 9. 雌小穗, 10. 雌花鳞片, 11. 果囊, 12. 小坚果; 13—16. 野笠薹草 *C. drymophila* Turcz.: 13. 雄小穗和雌小穗, 14. 雌花鳞片, 15. 果囊, 16. 小坚果。(李爱莉绘)