

模式标本采自日本。

茎叶可作造纸原料，嫩茎叶是牲畜的饲料。

143b. 亚柄薹草 (变种) (中国高等植物图鉴) 早春薹草 (东北植物检索表)

图版 41: 9—11

var. *subpediformis* Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 493, 1909; 秦岭植物志 1 (1): 255, 1976. — *Carex prevernalis* Kitag. in Bot. Mag. Tokyo 58: 15, fig. 2, 1934. — *Carex pseudo-lanceolata* V. Krecv. in Kom., Fl. URSS 3: 613 et 363, 1935. — *Carex subpediformis* (Kükenth.) Suto et Suzuki in Utsunmiya-Nogaku-Kaishi 8, repr. 2, 1933; 东北植物检索表, 534, 1959; 东北草本植物志 11: 119, 图版 53, 图 7—11, 1976; 中国高等植物图鉴 5: 310, 图 7449, 1976; 内蒙古植物志 8: 95, 图版 11, 图 1—5, 1985; 北京植物志下册: 1310, 图 1578, 1987; 河北植物志 3: 427, 图 2081, 1991; 横断山区维管植物下册: 2378, 1994.

雌花鳞片倒卵形或倒卵状长圆形; 果囊除 2 侧脉外, 无明显的细脉与原变种区别。

产于辽宁、内蒙古、河北、山西、陕西、宁夏、甘肃、湖北、四川西部; 生于山坡、灌丛下、水边或耕地边, 海拔 300—2 200 米; 俄罗斯 (远东地区), 日本也有分布。模式标本采自陕西。

143c. 少花大披针薹草 (变种)

var. *laxa* Ohwi, Cyper. Japon. 1: 402, 1936; Akiyama. Caric. Far East. Reg. Asia 233, pl. 239, fig. 2, 1955; T. Koyama in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo III. 8 (4): 177, 1962, pro syn.; 东北草本植物志 11: 117, 1976; 内蒙古植物志 8: 95, 1985. — *Carex karafutoana* Ohwi, Cyper. Japon. 2: 170, 1944. — *Carex lanceolata* auct. non Boott: Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 493, 1909, p. p. quoad fig. 78, G.; V. Krecz. in Kom., Pl. URSS 3: 362, 1935, p. p. incl. t. 19, fig. 2.

植株较小; 侧生雌性小穗仅具 2—3 朵疏生的花; 小穗轴明显呈之字形弯曲。

产于吉林、内蒙古; 生于森林附近的山坡岩石上。日本、俄罗斯 (东西伯利亚、远东地区) 也有分布。模式标本采自日本。

144. 蜈蚣薹草 (云南植物研究) 图版 39: 1—4

Carex scolopendrifformis Wang et Tang ex P. C. Li in Acta Bot. Yunn. 12 (2): 142, fig. 7, 1990; 横断山区维管植物, 下册, 2377, 1994.

根状茎长而匍匐。秆高 15—30 厘米, 纤细而柔弱, 粗约 0.5—0.8 毫米。叶短于秆或与之等长, 丝状, 柔软, 基部具暗褐色的宿存叶鞘。苞片鞘状, 褐色, 顶端具刚毛状苞叶。小穗 2 个, 顶生的雄性, 线形, 长 1.2—1.3 厘米, 宽约 1 毫米, 具多数雄花; 小穗柄细, 长约 2.5—3 厘米, 高出其下的雌小穗; 侧生的 1 个小穗雌性, 长圆形, 长

5—6 毫米，具 2—3 朵疏生的花；小穗柄甚纤细，微伸出苞鞘外。雄花鳞片披针形，长约 4.5 毫米，顶端渐尖，纸质，淡褐色，具狭的白色膜质边缘，有 1 条中脉；雌花鳞片近卵形，长 2.4—2.6 毫米，顶端渐尖，有短尖，纸质，褐色，具宽的白色膜质边缘，有 1 条中脉。果囊长于鳞片，宽卵球形，肿胀三棱形，长 3.5—3.6 毫米，绿褐色，密被短粗毛，具 2 侧脉和多条纵脉，基部骤缩成短柄，顶端收缩成中等长的喙，喙口膜质，具 2 小齿。小坚果宽倒卵形，三棱形，长约 1.8 毫米，成熟时棕褐色；花柱基部膨大，柱头 3 个。

产于四川西南部、云南西北部、西藏东部；生于山坡湿润草地、灌丛下、云南松林下，海拔 2 200—3 500 米。模式标本采自云南丽江玉龙山。

145. 隐匿薹草

Carex infossa C. P. Wang in Journ. of Nanjing Univ. 51, 1962; 江苏植物志上册: 311, 图 552, 1976.

145a. 隐匿薹草 (原变种)

var. *infossa*

根状茎短。秆高可达 30 厘米，纤细，三棱形，基部具无叶片或短叶片的鞘，鞘黑紫色，老叶鞘有时撕裂成纤维状。叶短于秆，宽 2.5—3 毫米，质软，两面或仅背面粗糙。苞片叶状，长于小穗，具短鞘。小穗 3—4 枚，顶生雄小穗与最上面的雌小穗间距短且低于雌小穗，下面的小穗较远离，雄小穗狭倒卵形或近线形，长约 5 毫米，具短柄；其余为雌小穗，长圆形，长 0.8—2 厘米，疏生 3—4 朵花，少数可有 5—6 朵花，具稍长的小穗柄。雄花鳞片在基部的呈管状，后期开裂，仅基部合生，长 4—4.5 毫米，顶端钝或微急尖，淡褐色或麦秆黄色，脊部绿色；雌花鳞片长圆形或长圆状卵形，长约 3.5 毫米，顶端具小短尖或短芒，膜质，苍白色，中间淡绿色，具 3 条脉。果囊近于直立，长于鳞片，椭圆形或倒卵状椭圆形，三棱形，长 5—6 毫米，灰绿色，具褐色斑点，被短柔毛，具两条明显的侧脉和多条不很明显的细脉，基部骤缩成短柄，顶端急缩成短喙，喙口具两短齿。小坚果宽椭圆形，三棱形，长约 3.5 毫米，基部具扭曲的柄，顶部下凹；花柱短，基部稍增粗，柱头 3 个。 花果期 4—6 月。

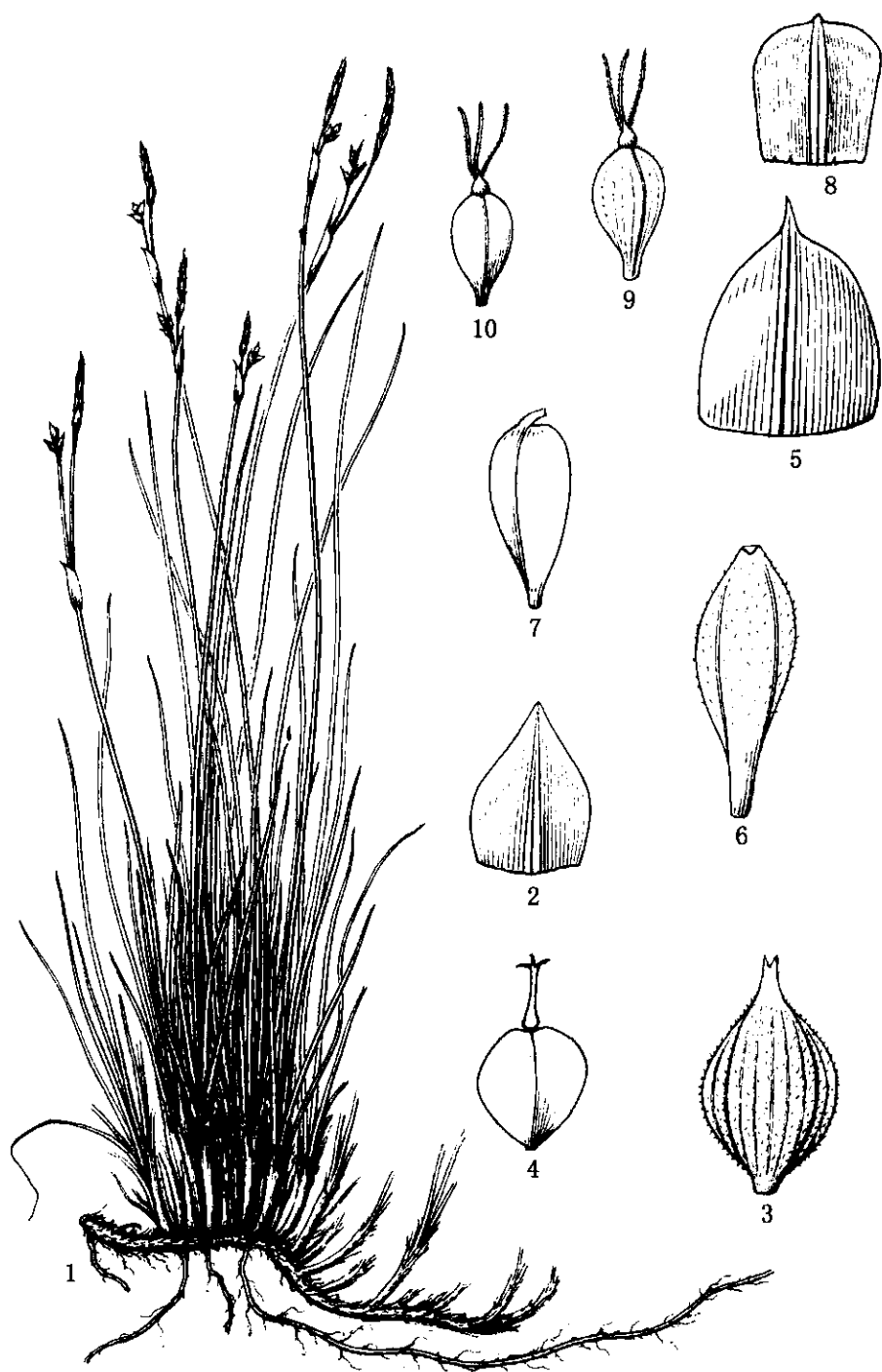
产于江苏、安徽；生于山坡、林下或沟边。模式标本产于安徽琅琊山。

145b. 显穗薹草 (变种)

var. *extensa* S. W. Su in Journ. of Anhui Univ. 20 (3): 108, 1996.

本变种与原变种的主要区别在于顶生雄小穗的小穗长，通常超过最上面 1 个雌小穗，最下面的雌小穗近秆基部生出。果囊顶端具较长的喙。 花果期 4—5 月。

产于安徽。模式标本采自安徽祁门查湾。



图版 39 1—4. 蜈蚣薹草 *Carex scolopendrififormis* Wang et Tang ex P. C. Li: 1. 植株, 2. 雌花鳞片, 3. 果囊, 4. 小坚果; 5—7. 丝秆薹草 *C. filamentosissima* K. T. Fu: 5. 雌花鳞片, 6. 果囊, 7. 小坚果; 8—10. 球柱薹草 *C. globistylis* P. C. Li: 8. 雌花鳞片, 9. 果囊, 10. 小坚果。(吴彰桦绘)