

本组我国有 2 种。

组选模式种: *C. echinata* Murr. (*C. stellulata* Good.)

## 分种检索表

1. 果囊小, 长 3—3.5 毫米, 两面无脉或背面具极不明显的脉。小坚果卵形 ..... 483. 小星穗薹草 *C. angustior* Mack.

1. 果囊大, 长 4.5—5 毫米, 背面脉明显, 腹面脉较少。小坚果卵状椭圆形 ..... 484. 星穗薹草 *C. omiana* Franch. et Savat.

### 483. 小星穗薹草 (东北植物检索表) 图版 104: 9—12

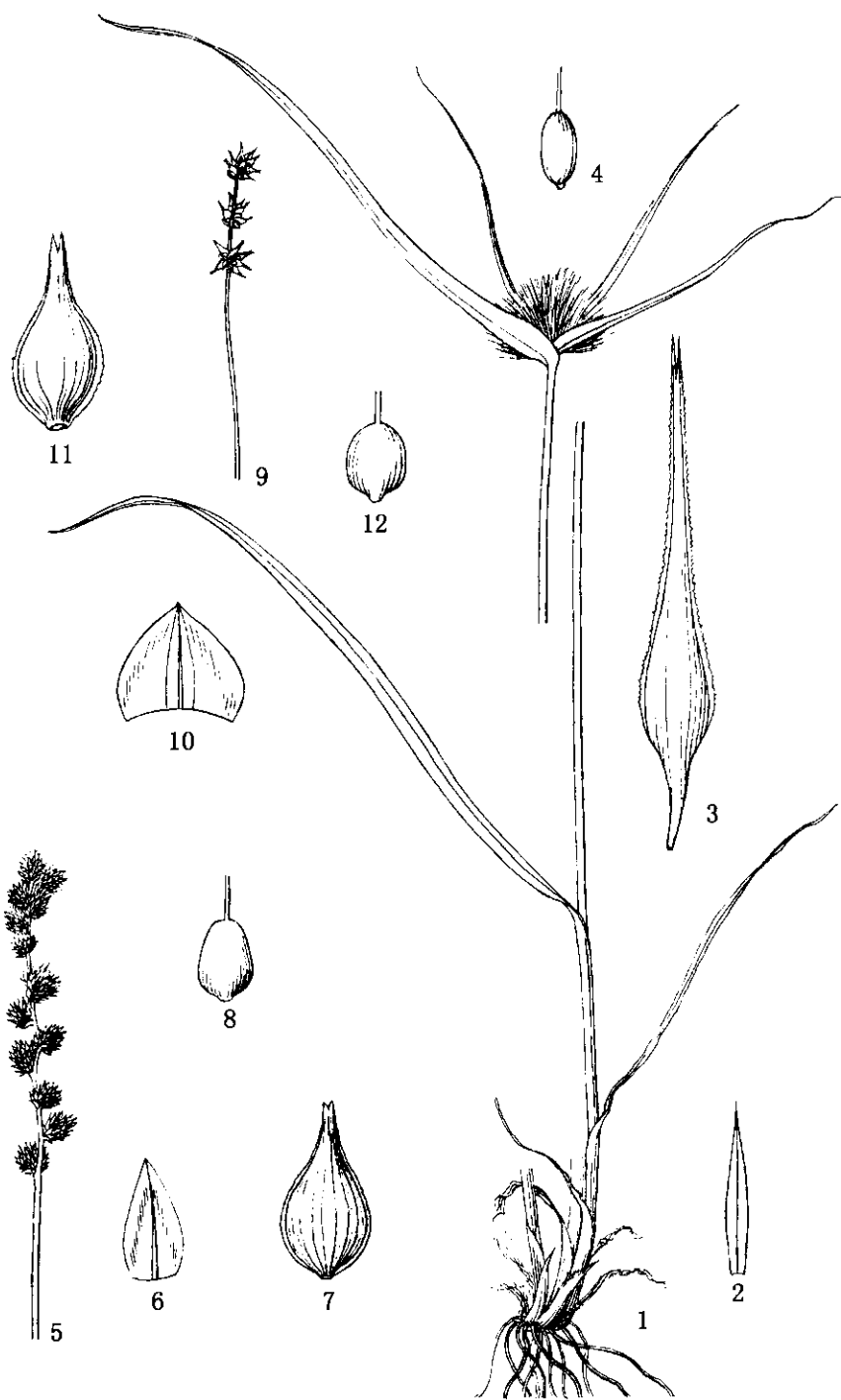
*Carex angustior* Mack. in Rydb. Fl. Rocky Mts. 124, 1917, et North Amer. Fl. 18: 112, 1931; V. Krecz. in Kom., Fl. URSS 3: 153; 1935; Egorova, Caric. URSS Subgen. Vignea Sp. 158, 1966.; 东北草本植物志 11: 198, 图版 90, 图 1—5, 1976. ——*C. basilata* Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot. 11: 258, 1942. ——*C. muricata* L. var. *basilata* (Ohwi) Y. L. Chou in Bull. Herb. North.-East. Forest Acad. 1: 8, 1959.

根状茎短, 倾斜。秆密丛生, 高 20—40 厘米, 纤细, 三棱形, 上部粗糙, 下部平滑, 基部具淡褐色无叶片的叶鞘。叶短于秆, 宽 1—2 毫米, 平张。苞片基部的刚毛状, 其余的鳞片状。小穗 3—5 个, 卵形或长圆状卵形, 长 4—6 毫米, 雌雄顺序; 穗状花序上部的小穗接近, 下部的稍远离, 顶生的小穗常为棒状, 上部为雌花而膨大, 下部为雄花细瘦似柄, 其余小穗大部为雌花。雌花鳞片宽卵形, 近三角形, 顶端急尖, 长 1.5—2 毫米, 淡黄褐色或淡绿色, 边缘白色膜质, 背面 1—3 脉。果囊长于鳞片, 卵状三角形, 平凸状, 长 3—3.5 毫米, 黄褐色或淡绿色, 上部稍向背面弯曲, 两面无脉或背面具极不明显的细脉, 下部常皱折, 上部边缘具细锯齿, 基部微心形或近圆形, 具海绵状组织, 先端渐狭成长喙, 喙口 2 齿裂, 背面深裂。小坚果紧包于果囊中, 卵形, 长约 1.5 毫米, 基部收缩成短柄, 顶端圆形, 具小尖头; 花柱基部不膨大, 柱头 2 个。果期 7 月。

产吉林; 生于高山草甸或溪旁湿地, 海拔 1 710 米。分布俄罗斯 (远东地区)、朝鲜、日本和北美。模式标本采自美国纽约。

### 484. 星穗薹草 (东北草本植物志) 图版 105: 1—4

*Carex omiana* Franch. et Savat. Enum. Pl. Jap. 2: 126, et 554, 1879; Franch. in Nouv. Arch. Mus. Paris III 8: 232, 1896; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia 65, pl. 32, 1955; Egorova, Caric. URSS Subgen. Vignea Sp. 159, 1966; 东北草本植物志 11: 198, 图版 90, 图 6—8, 1976. ——*C. stellulata* Good. var. *omiana*



图版 104 1—4. 莎草 *Carex bohemica* Schreb.: 1. 植株, 2. 雌花鳞片, 3. 果囊, 4. 小坚果; 5—8. 卵果薹草 *C. maackii* Maxim.: 5. 花序, 6. 雌花鳞片, 7. 果囊, 8. 小坚果; 9—12. 小星薹草 *C. angustior* Mackenzie: 9. 花序, 10. 雌花鳞片, 11. 果囊, 12. 小坚果。(张泰利绘)