

花期 8 月。

仅见山西省。生于湿润草地，海拔 1000—1500 米。模式标本采自英国。

6. 西伯利亚剪股颖(大兴安岭植物群落) 图版 58: 1—4

*Agrostis sibirica* V. Petr. Fl. Yakut. 1: 175. 1930; 禾本科图说 533. 图 459. 1959; 中国高等植物图鉴 5: 110. 1976.

多年生直立草本，高 30—35 厘米，具根状茎或短缩的根茎头。秆细弱，丛生，基部微有膝曲，直径约 0.8 毫米，具 4—5 节。叶鞘通常超过节间，表面平滑；叶舌膜质，长 2—3.5 毫米，先端近圆钝，破裂；叶片窄披针形，长 4—5 厘米，宽 2—3.5 毫米，两面粗糙，先端急尖。圆锥花序长椭圆形或较狭窄，长约 6 厘米，宽 1—3 厘米，分枝上举，稍粗糙，长约 1.5 厘米，每节具 2—3 枚；小穗黄绿色，穗梗粗糙；颖片披针形，两颖近等长，第一颖长 1.8—2 毫米，脊上微粗糙；外稃与颖近等长，膜质，无芒；基盘无毛；内稃长为外稃之半；花药狭线形，长 0.8—1 毫米。 花期 8 月。

产我国东北诸省。生于路边潮湿地上，海拔 400 米。分布于苏联、日本。模式标本采自苏联雅库茨克。

7. 歧序剪股颖(拟) 图版 57: 15—18

*Agrostis divaricatissima* Mez in Fedde, Rept. Sp. Nov. 18: 4. 1922; Ohwi in Bot. Mag. Tokyo, 55: 350. 1941; Tzvel. Poac. URSS. 330. 1976. — *Agrostis koreana* Ohwi, in Fedde, Rept. Sp. Nov. 36: 39. 1934. — *Agrostis mongholica* Roshev. North. Mongol. 1 Prolim. Rep. Exped. 1: 162. 1925; Tzvel. in Pl. Asiae Centr. 4: 74. 1968. — *Agrostis stolonifera* Auct. non Linn.: Ohwi in Bot. Mag. Tokyo, 45: 183. 1931.

多年生，高 40—50 厘米。秆具 4—5 节，径约 2 毫米，平滑。叶鞘松弛，短于节间，平滑；叶舌干膜质，长 2—2.5 毫米，先端微裂；叶片线形，长 7—8 厘米，宽 1—1.5 厘米，先端渐尖，边缘粗糙。秆先端着生暗紫色的圆锥花序，长 20—22 厘米，宽约 12 厘米，卵形，基部分枝 6—8 枚，细瘦而斜展，下部裸露处有 2/3，基部无小穗，向上分枝渐少；小穗深紫色；穗梗被短毛；颖披针形，长约 2 毫米，两颖等长，除脊部粗糙外，余皆光滑，先端稍显膜质；外稃长 1.4—1.5 毫米，略短于颖，脉明显；内稃倒卵形或倒披针形，长约 1 毫米，与外稃的 2/3 长度相等，先端平截，有齿。颖果长圆形或近椭圆形，长约 1 毫米，红褐色。 花果期 7—8 月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、河北等省区。生于海拔 500—1500 米的水旁、湖边、低洼地、沼泽草甸等多水潮湿的土壤上。在苏联、蒙古有分布。模式标本采自朝鲜。

有的植株在外稃顶端出现短芒。

8. 大锥剪股颖(禾本科图说)

*Agrostis megathyrsa* Keng, 植物研究 4(3): 197. 1984, 禾本科图说 541, 图 469, 1959. nom. nud.



1—7.柔毛剪股颖 *Agerostis erirolepis* Keng ex Y. C. Yang: 1.花序, 2.小穗, 3.第一颖, 4.第二颖, 5.小花, 6.内稃, 7.花药。8—14.线序剪股颖 *A. sinkiangensis* Y. C. Yang: 8.花序, 9.小穗, 10.第一颖, 11.第二颖, 12.小花, 13.内稃, 14.花药。15—18.歧序剪股颖 *A. divaricatissima* Mez: 15.花序, 16.小穗, 17.外稃, 18.内稃。(宁汝莲绘)