

我国有 3 组。

组 1. 康普组 Sect. Kangpuenses K. F. Wu in Act. Phytotax. Sin. 32 (5): 443. 1994.

花 1—2 朵，假侧生。

组模式种: *Juncus Kangpuensis* K. F. Wu

我国有 1 种。

6. 康普灯心草 (植物分类学报) 图版 36: 1—5

*Juncus kangpuensis* K. F. Wu in Act. Phytotax. Sin. 32 (5): 443. 1994.

多年生草本，高 7—29 厘米；根状茎短，具暗褐色须根。茎直立，纤细，圆柱形或稍压扁，绿色，表面具纵条纹。叶全部基生；低出叶少，鞘状，长 1—2.5 厘米；基生叶 1—2 枚；叶片线形，长 4—9 厘米，宽约 1 毫米，顶端钝，绿色；叶鞘长 2—4 厘米，淡褐色，边缘膜质；叶耳明显，钝圆。花序假侧生，有花 1—2 朵；总苞片生于顶端，似茎的延伸，长 0.8—2.4 厘米；花下通常具 1 枚苞片，披针形或卵状披针形，长 2.5—4 毫米，顶端尖或钝，边缘膜质；花具短梗；花被片披针形，顶端尖或稍钝，背部黄绿色，边缘黄褐色或黄白色，通常具 3 脉，内外轮不等长，外轮 3 片长 3—3.5 毫米，宽约 1.2 毫米，内轮者长 4 毫米，宽 1 毫米；雄蕊 6 枚；花药长圆形，长 1—1.2 毫米，黄色；花丝长 2.5—3 毫米，深黄褐色；子房椭圆形，长约 1.5 毫米；花柱长 1.8—2 毫米；柱头 3 分叉，长 1.6 毫米。蒴果三棱状长圆形，长 4—4.5 毫米，黄褐色，顶端具短尖头，1 室。种子多数，卵形至长圆形，长 0.8 毫米，深黄褐色。花期 6—7 月，果期 7—8 月。

产云南。生于海拔 3 500 米的山坡草地。模式标本采自云南 (维西康普)。

本种与 *J. biglumis* Linn. 相近，但本种叶无横隔膜，花序假侧生，花被片较窄而顶端尖，淡绿白色，花药长 1—1.2 毫米，约为花丝长的 1/3，蒴果黄褐色，种子无附属物，易与后者区别。

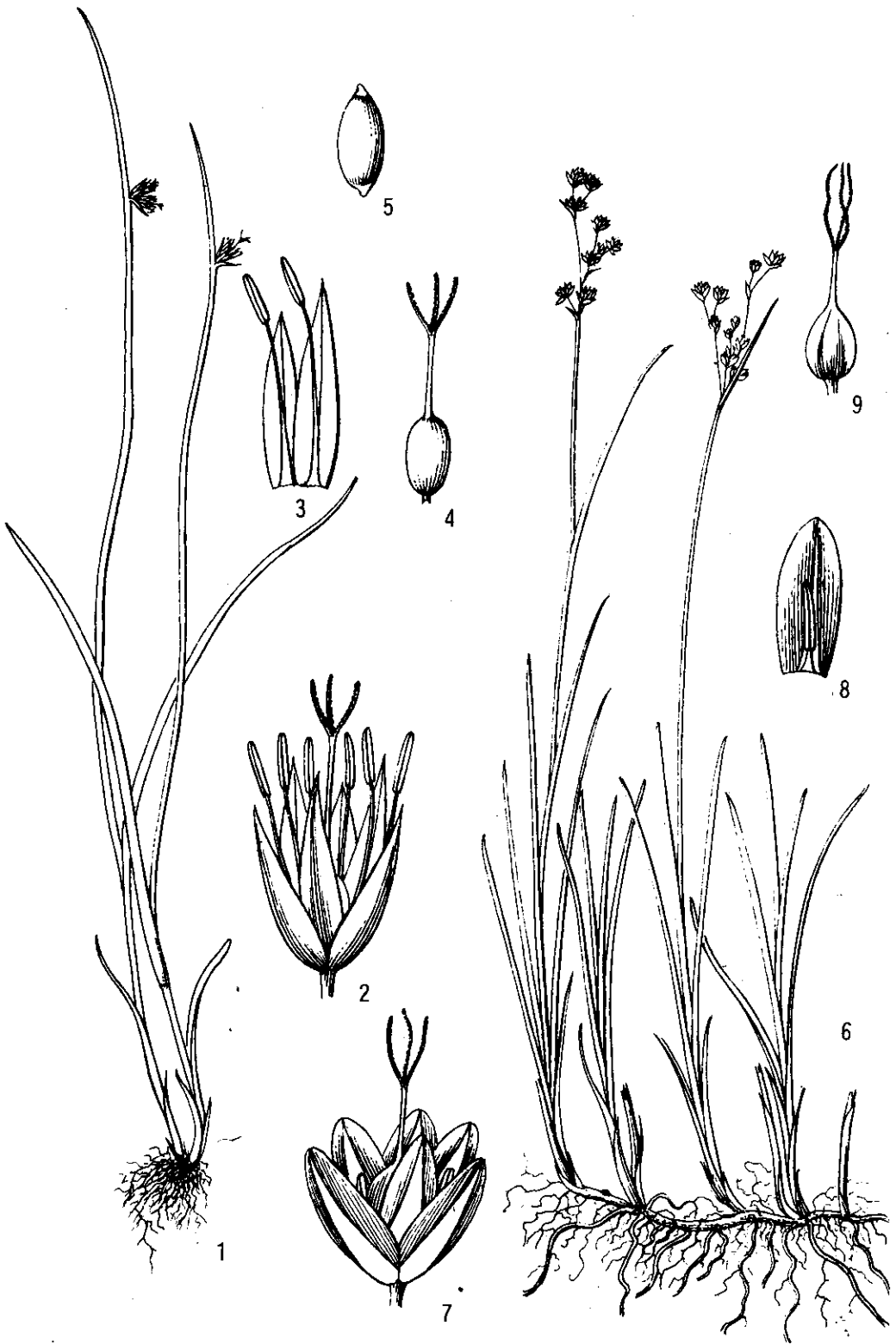
组 2. 扁茎组 Sect. Compressi (V. Krecz. et Gontsch.) K. F. Wu in Act. Phytotax. Sin 32 (5): 445. 1994. — Ser. Compressi V. Krecz. et Gontsch. in Kom. Fl. URSS 3: 527. 1935; Satake, Nov. Fl. Jap. 49. 1938.

花多数单生，排成聚伞花序；花被片长 1.8—3.2 毫米，顶端钝圆，明显比蒴果短或近等长；花药长于花丝；具叶耳。

组模式种: *Juncus compressus* Jacq.

我国有 3 种和 1 变种。

7. 扁茎灯心草 (植物分类学报) 图版 37: 5—8



图版 36 1—5. 康普灯心草 *Juncus kangpuensis* K. F. Wu: 1. 植株; 2. 花; 3. 花被片和雄蕊;

4. 雌蕊; 5. 种子。6—9. 伊宁灯心草 *J. heptapotamicus* V. Krecz. et Gontsch. var. *yiningensis*

K. F. Wu, 6. 植株; 7. 花; 8. 花被片和雄蕊; 9. 雌蕊。(蔡淑琴绘)