

狭成长柄，上部收缩成圆锥状的中等长的喙，喙口微2裂。小坚果长圆形，三棱形，长约3毫米，成熟时褐色，基部收缩成长柄，上部渐狭，无喙；花柱基部稍增粗，柱头3个。

产于陕西（秦岭）及湖北西部；生于山坡疏林下，海拔1500—2650米。模式标本采自湖北。

#### 124. 红鞘薹草（东北草本植物志） 图版38：5—7

*Carex erythrobasis* Lévl. et Vant. in Fedde, Repert. 5: 240, 1908; Kükenth. in Engl., Pflanzenr. Heft 38 (IV, 20): 766, 1909; Nakai, Fl. Kor. 2: 323, 1911; Ohwi, Cyper. Japon. 1: 398, 1936; Ohwi et T. Koyama in Misc. Rep. National Sci. Mus. 5: 7, t. 7, 1952; Akiyama, Caric. Far East. Reg. Asia 231, 1955; 东北草本植物志 11: 121, 图版55, 图1—5, 1976. ——*Carex hallaisanensis* Lévl. et Vant. l. c. 240, 1908. ——*Carex pedunculata* Muchlenb. ex Willd. var. *erythrobasis* (Lévl. et Vant.) T. Koyama in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo III, 8 (4): 177. 1962.

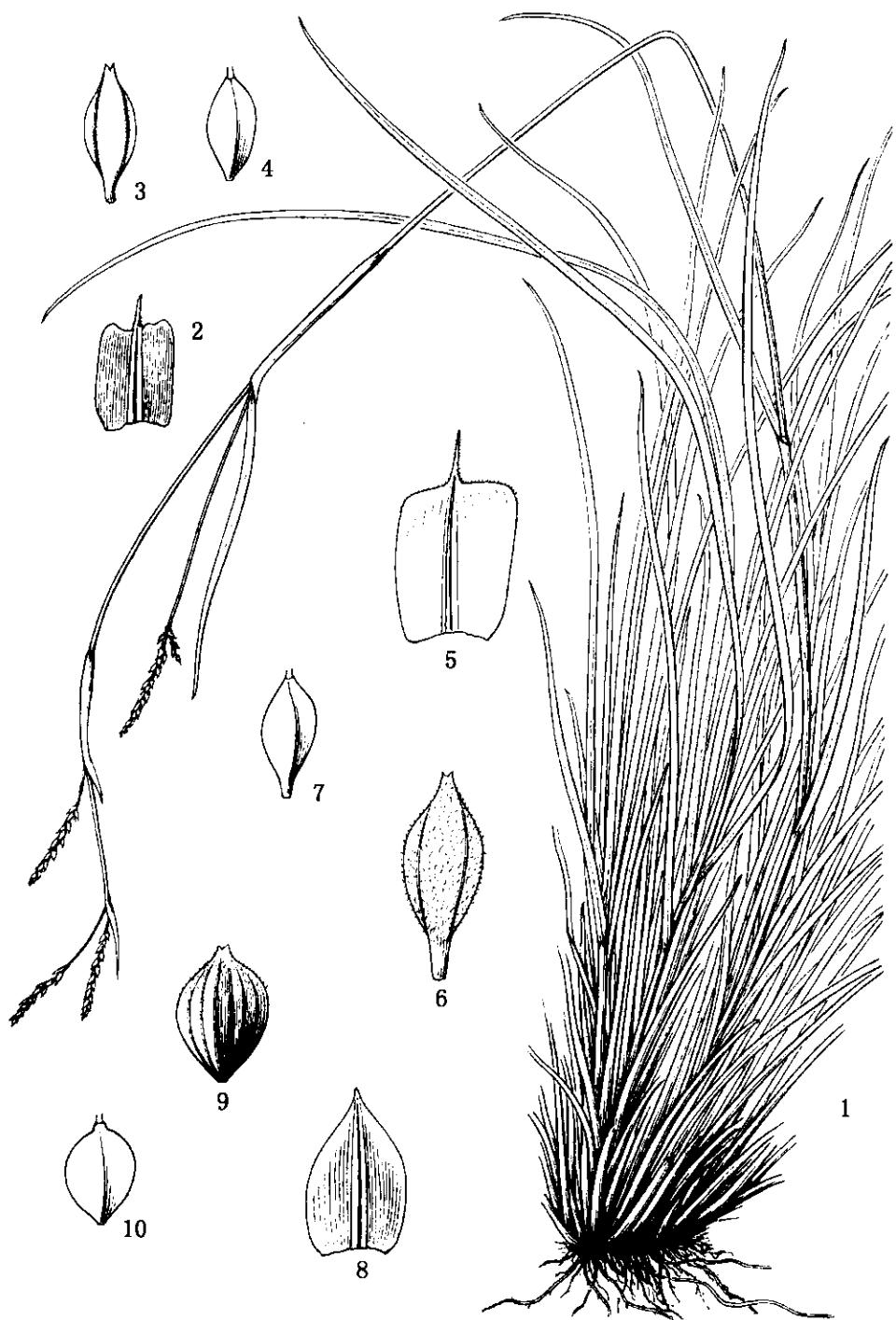
根状茎短。秆密丛生，侧生，高12—25厘米，纤细，扁三棱形，稍粗糙，基部具紫红色或深紫色无叶片的鞘。叶稍短于秆，花后略延长，平张，宽2—4毫米，柔软，基部的宿存叶鞘紫红色或深紫色。苞片佛焰苞状，苞鞘绿色带紫红色或深紫色，下部的苞片顶端具短苞叶，上部的呈刚毛状。小穗3—4个，下部的1枚疏远，通常自秆的基部以上生出，其余的彼此接近；顶生的1个雄性，通常高出其下的雌小穗，圆柱形，长7—10毫米；侧生小穗为雌性，长圆形，长2—3毫米，具10余朵疏生的花；小穗柄稍挺，下部的1枚甚长，其余的较短，略伸出苞鞘外。雄花鳞片长圆形，长2.5—3毫米，顶端急尖，具短芒，膜质，淡黄褐色；雌花鳞片长圆形，长2.5—3毫米，顶端圆或截形，有0.8—1毫米长之芒，中间绿色，有3条脉，两侧淡褐色，膜质。果囊稍长于鳞片，椭圆形，三棱形，长约4毫米，纸质，淡黄色，疏被短柔毛，除具二侧脉外，余无脉，基部渐狭成长柄，顶端收缩成短喙，喙口微凹。小坚果椭圆形，三棱形，长约3毫米，淡黄色，基部具短柄，顶端收缩成短喙；花柱基部不增粗，柱头3个。

产于吉林（长白山）；生于阔叶林和红松林下，海拔200—800米。俄罗斯（远东地区）及朝鲜也有分布。模式标本采自朝鲜。

#### 125. 岳西薹草 突喙薹草（植物研究）

*Carex yuexiensis* S. W. Su et S. M. Xu in Bull. Bot. Res. 8 (3): 78, fig. 2, 1988; 安徽植物志 5: 500, fig. 3033, 1992.

根状茎短。秆密丛生，高20—35厘米，三棱形，微粗糙。叶与秆近等长，线形，宽0.6—1.5毫米，柔软，光滑，基部具黄褐色宿存叶鞘。苞片佛焰苞状，背面淡黄色，腹面白色透明，顶端具刚毛状苞叶。小穗3—4个，仅下部的1枚较疏远，其余的接近；顶生的1个雄性，长圆形，长约1厘米，不超出或略超出其下的雌小穗；侧生的2—3



图版 38 1—4. 陕西薹草 *Carex shaanxiensis* Wang et Tang ex P. C. Li: 1. 植株, 2. 雌花鳞片, 3. 果囊, 4. 小坚果; 5—7. 红鞘薹草 *C. erythrobasis* Lévl. et Vant.: 5. 雌花鳞片, 6. 果囊, 7. 小坚果; 8—10. 肋脉薹草 *C. pachyneura* Kitag.: 8. 雌花鳞片, 9. 果囊, 10. 小坚果。(吴彭桦绘)