

柔软,长4—12厘米,宽3—6毫米,基部收窄圆形,顶端渐狭尖。穗状圆锥花序长10—30厘米,下部小穗着生有间断;小穗长圆形,长4—5毫米,无柄或具短柄;第一颖宽卵形,长为小穗的 $1/4-1/3$,顶端钝,具3—5脉;第二颖卵形,与小穗近等长,背部微囊状,顶端急尖,具9脉,第一小花雄性或中性,其外稃与第二颖等长,卵形,顶端急尖,革质,具7脉,透明膜质,具内稃;第二小花两性,其外稃略短于第一外稃,卵状长圆形,顶端尖,薄革质,黄白色,具光泽,背部凸起,边缘包着同质的内稃;雄蕊3,花药紫褐色,花柱分离,柱头羽状。颖果卵形,顶端细尖。染色体 $2n = 18$ 。 花果期6—12月。

产云南西南部;生于静水池沼或水稻田中。东南亚以及西非有分布。

3. 鼠尾囊颖草(华南经济禾草) 鼠尾滑草(广州植物志)

Sacciolepis myosuroides (R. Br.) A. Chase ex E. G. Camus et A. Camus in Lecomte, Fl. Gen. L'Indo-Chine 7:460. 1922; 广州植物志 805. 1956; 中国主要植物图说 禾本科 662. 图 605. 1959; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 358. 1960; 中国高等植物图鉴 5: 161. 1976; 海南植物志 4: 410. 1977. — *Panicum myosuroides* R. Br. Prodr. 189. 1810. — *Hymenachne myosuroides* (R. Br.) Balansa in Journ. de Bot. 4:143. 1890.

3a. 鼠尾囊颖草(变种) 图版 68: 8—13

var. **myosuroides**

一年生草本。秆簇生,高30—100厘米,直立,纤细,基部稍倾斜,下部节上常生根。叶鞘光滑,常短于节间;叶舌膜质,长约0.5毫米;叶片线形,长10—20厘米,宽2—5毫米,顶端渐尖。圆锥花序窄圆柱形,长6—20厘米,宽2—5毫米,主轴无毛,具棱,分枝很短,小穗通常紫色,卵状椭圆形,稍弯曲,长1.5—2毫米,顶端尖或近钝,无毛或疏生微毛;第一颖长为小穗的 $1/2-2/3$,具3—5脉;第二颖与小穗等长,具7—9脉;第一外稃与第二颖等长,具7—9脉;第一内稃极小,透明膜质;第二外稃略短于小穗,平滑光亮,边缘包着同质而较小的内稃。染色体 $2n = 36$ 。 花果期2—10月。

产华南、西南地区及西藏(墨脱);多生于湿地、水稻田边或浅水中。亚洲热带和大洋洲亦有分布。模式标本采自澳大利亚。

本种秆叶可作牛、羊饲料。

3b. 矮小囊颖草(变种)(植物研究)

var. **nana** S. L. Chen et T. D. Zhuang in Bull. Bot. Res. 4(2):124. 1984.

本变种与鼠尾囊颖草区别在于:植株高15—30厘米;叶片长3—5厘米,宽1—3毫米;圆锥花序长2—4厘米,宽约3毫米。

产我国云南西双版纳;生于海拔780米的水边。模式标本:李植芝52(1963年1月8日)(藏云南大学生物系标本室)。