

Gart. Breslau 82. 1830.

多年生。秆单生或少数丛生, 高 60—160 厘米, 基部径 2—3 毫米, 具 7—9 节, 无毛, 粗糙。叶鞘粗糙, 大多长于或中部者可稍短于节间; 叶舌膜质, 长 3—6 毫米; 叶片两面及边缘粗糙, 长 15—30 厘米, 宽 1—1.5 厘米。圆锥花序下垂, 长 15—40 厘米, 每节着生 3—6 分枝, 分枝细弱, 粗糙, 开展, 上部着生小枝与小穗, 基部分枝长达 10 厘米; 小穗淡绿色, 长 3—4 毫米; 颖片线状披针形, 边缘膜质, 具 1 脉, 粗糙, 具微毛; 外稃长圆状披针形, 边缘及先端具狭膜质边, 长 2.5—3 毫米, 具 3 脉, 微粗糙, 顶端具长 0.2—1 毫米的短芒; 内稃稍短于外稃, 具 2 脉, 其脉彼此接近, 脉上粗糙; 花药长约 0.7 毫米。颖果长圆形, 长约 2 毫米。花果期 7—9 月。

产我国东北地区。生于林缘, 林间空地及水边。在欧亚及北美温带地区也有分布。模式标本采自欧洲。

8. 棒头草属*——*Polypogon* Desf.

Desf. Fl. Atlant. 1: 66. 1789.

一年生草本。秆直立或基部膝曲。叶片扁平。圆锥花序穗状或金字塔形; 小穗含 1 小花, 两侧压扁, 小穗柄有关节, 自节处脱落, 而使小穗基部具柄状基盘; 颖近于相等, 具 1 脉, 粗糙, 先端 2 浅裂或深裂, 芒细直, 自裂片间伸出; 外稃膜质, 光滑, 长约为小穗之半, 通常具 1 易落之短芒; 内稃较小, 透明膜质, 具 2 脉; 雄蕊 1—3, 花药细小。颖果与外稃等长, 连同稃体一齐脱落。

模式种: *Polypogon monspeliensis* (Linn.) Desf. 产于法国。

约有 6 种, 分布于两半球的热带和温带地区。我国有 3 种。部分种类用作饲料。

分 种 检 索 表

1. 颖片之芒短于或稍长于小穗 1. 棒头草 *P. fugax* Nees ex Steud.
1. 颖片之芒长为小穗的 3—4 倍。
 2. 颖片先端 2 浅裂, 裂片先端稍尖; 外稃具短芒 2. 长芒棒头草 *P. monspeliensis* (Linn.) Desf.
 2. 颖片先端 2 深裂, 裂片先端钝圆; 外稃无芒 3. 裂颖棒头草 *P. maritimus* Willd.
1. 棒头草(亚洲文会会报新 22 卷)

Polypogon fugax Nees ex Steud. Syn. Pl. Clum. 1: 184. 1854; Honda in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo sect. III. Bot. 3: 198. 1930; Ohwi, Fl. Japan 89. 1956; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 403. 1960; Hsu in Hara, Fl. E. Himalaya 1: 374. 1966;

* 棒头草属(中央研究院自然历史丛刊 3 卷 1 号), 属名希腊字 *polus*“多”和 *pogon*“须”, 指具有刺毛状的花序。