

内稃具 2 脊，顶端 2 裂齿，约等长于其外稃。染色体大型， $x = 7$ 。

属模式：洋狗尾草 *Cynosurus cristatus* L. 产欧洲。

含 5—6 种。分布于欧洲温带和地中海地区，已输入美洲。我国有 1 种。

### 1. 洋狗尾草（禾本科图说）

*Cynosurus cristatus* L. Sp. Pl. 72. 1753; Griseb. in Ledeb. Fl. Ross. 4: 348. 1852; Roshev. in Kom. Fl. URSS 2: 363. 1934; Tzvel. in Fed. Poac. URSS 518. 1976; Tutin et al., Fl. Eur. 5: 171. 1980.

多年生。秆直立或基部倾斜，高 20—70 厘米，径 1—2 毫米，具 3—4 节。叶鞘平滑，顶生叶片，宽约 2 毫米，质软，平滑无毛。圆锥花序紧密成穗状，窄长圆形，长 5—8 厘米，宽 5—7 毫米，主轴成扁平“之”字形；不育小穗长约 5 毫米，颖线状披针形，背具 1 脉成脊，脊粗糙，具纤毛，顶端渐尖或成芒尖；第一颖长 2—3 毫米，第二颖长 3—4 毫米；外稃与颖同形，空虚；孕性小穗含 4—5 小花，长约 5 毫米，颖披针形，长 4—4.5 毫米，边缘膜质，顶端渐尖，背具 1 脉成脊，脊粗糙；外稃背部圆形，具不明显 5 脉，上部具小刺状粗糙，顶端具长约 1 毫米的小尖头，第一外稃长约 4 毫米；内稃较短于外稃，具 2 脊，脊上部粗糙；雄蕊 3，花药长约 2 毫米，黄色；子房长圆形，长约 0.7 毫米，顶端无毛；花柱 2，极短；柱头帚刷状，长约 1.5 毫米。花果期 6—8 月。染色体 2  $n = 14$  (Avdulov 1928, Bosemark 1957)。

产江西庐山。生于田野、道旁、林地。欧洲地中海地区广泛分布，输入美洲和亚洲。模式标本采自欧洲。

### 7. 早熟禾属\* *Poa* L.

Linn. Sp. Pl. 67. 1753, et Gen. Pl. ed. 5. 31. 1754.

多年生，疏丛型或密丛型。有些具匍匐根状茎，少数为一年生草本。叶鞘开放，或下部闭合；叶舌膜质；叶片扁平，对折或内卷。圆锥花序开展或紧缩；小穗含 2—8 小花，上部小花不育或退化；小穗轴脱节于颖之上及诸花之间；两颖不等或近相等，第一颖较短窄，具 1 脉或 3 脉，第二颖具 3 脉，均短于其外稃；外稃纸质或较厚，先端尖或稍钝，无芒，边缘多少膜质，具 5 脉，中脉成脊，背部大多无毛，脊与边脉下部具柔毛，基盘短而钝，具有绵毛，稀无毛；内稃等长或稍短于其外稃，两脊微粗糙，稀具丝状纤毛；鳞被 2；雄蕊 3；花柱 2，柱头羽毛状；子房无毛。颖果长圆状纺锤形，与内外稃分离；种脐点状，胚比 1/5 左右。染色体大型，基数  $x = 7$ ，二倍体至 12 倍体和非整倍性植物。

\* 早熟禾属见《植物学名词审查本》。