

13. 粗秆雀稗(台湾植物志)

Paspalum virgatum L. Syst. Nat. ed. 10. 2: 855. 1759; Hitchc. Man. Grass. Unit. Stat. 621. f. 903. 1950; Hsu in Taiwania 18: 71. 1973; 台湾植物志 5: 589. 1978.

多年生。根状茎短。秆丛生，直立，高1—1.5米，粗壮。叶鞘压扁具脊，老鞘宿存于秆基。叶片质硬，边缘粗糙。花序由多数总状分枝组成；穗轴被有疣基糙毛。小穗倒卵形，长2.2—2.5毫米，褐色，边缘及顶端具柔毛，密集排列成4行；第一颖不存在；第二颖具3脉，背部隆起，与小穗近等长，边缘及顶端生柔毛；第一外稃与第二颖相等，边缘有毛；第二外稃革质，褐色，稍短于小穗。染色体 $2n = 40$ (Soderstrom et al., 1967), 80 (Aydulov, 1931)。 花果期夏秋季。

产我国台湾(台北)，原产美洲牙买加。

14. 毛花雀稗(禾本科检索表) 图版 88: 7—12

Paspalum dilatatum Poir. in Lam. Encycl. Meth. Bot. 5: 35. 1804; Bor, Fl. Assam 5: 256. 1940; Hitchc. Man. Grass. Unit. Stat. 615. f. 893. 1951; 中国主要植物图说 禾本科 637, 图 632. 1959; Bor. Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 338. 1960; 华东禾本科植物志 199. 1962; Bor in Rech. f. Fl. Iran. 70: 493. 1970; 台湾植物志 5: 583. 1978; Gill. et al. Fl. Malaya 3: 183. 1971; Clayt. in Tutin et al. Fl. Europ. 5: 263. 1980; Cope in Nasir. Fl. pakist. 143: 211. 1982. — *Digitaria dilatata* (Poir.) Coste. Fl. France 3: 533. 1906.

多年生。具短根状茎。秆丛生，直立，粗壮，高50—150厘米，直径约5毫米。叶片长10—40厘米，宽5—10毫米，中脉明显，无毛。总状花序长5—8厘米，4—10枚呈总状着生于长4—10厘米的主轴上，形成大型圆锥花序，分枝腋间具长柔毛；小穗柄微粗糙，长0.2或0.5毫米；小穗卵形，长3—3.5毫米，宽约2.5毫米；第二颖等长于小穗，具7—9脉，表面散生短毛，边缘具长纤毛；第一外稃相似于第二颖，但边缘不具纤毛。染色体 $2n = 40$ (Burton, 1940), 50—63 (Singh D. N., Godward, 1960)。 花果期5—7月。

产浙江、上海、台湾、湖北(武昌)；生于路旁。南美原产，适应性广，分布于全球热带和温暖地区。模式标本采自阿根廷。

为一优良牧草，常引种栽培。

15. 丝毛雀稗(拟)

Paspalum urvillei Steud. Syn. Pl. Glum. 1: 24. 1854; Hitchc. Man. Grass. Unit. Stat. 615. f. 894. 1950; 台湾的禾草 593. 图 191. 1975; 台湾植物志 5: 588. 1978; Clayt. in Tutin et al. Fl. Europ. 5: 263. 1980.

多年生。具短根状茎。秆丛生，高50—150厘米。叶鞘密生糙毛，鞘口具长柔毛；叶舌长3—5毫米；叶片长15—30厘米，宽5—15毫米，无毛或基部生毛。总状花序10—20