

稍点头,第二外稃草质而不光亮,成熟时易脱落。

模式种: 稗 *E. crusgalli* (L.) Beauv.

1. 光头稗(海南植物志) 芒稷(禾本科图说), 扒草(广东), 稗草(江苏) 图版 77: 1—3

***Echinochloa colonum* (L.) Link**, Hort. Berol **2**: 209. 1833; E. G. Camus et A. Camus in Lecomte, Fl. Gen. L'Inde-Chine **7**: 428. 1922; Reshen. in Komar. Fl. URSS. **2**: 33. 1934; Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot. **11**: 36. 1942; 广州植物志 810. 1956; 中国主要植物图说 禾本科 674. 1959; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 308. f. 34. 1960; 中国高等植物图鉴 **5**: 174. 图 7158. 1976; 江苏植物志(上册): 221. 图 376. 1977; 海南植物志 **4**: 418. 1977. — *Panicum colonum* L. Syst. Not. ed 10, **2**: 876. 1759. — *Millium colonum* (L.) H. B. K. Nov. Gem. et Sp. 1: 108. 1816. — *Echinochloa crusgalli* subsp. *colonum* Honda in Bot. Mag. Tokyo. **37**: 122. 1923. — *Panicum crusgalli* subsp. *colonum* Makino et Neunoto, Fl. Jap. 1470. 1925.

一年生草本。秆直立,高 10—60 厘米。叶鞘压扁而背具脊,无毛;叶舌缺;叶片扁平,线形,长 3—20 厘米,宽 3—7 毫米,无毛,边缘稍粗糙。圆锥花序狭窄,长 5—10 厘米;主轴具棱,通常无疣基长毛,棱边上粗糙。花序分枝长 1—2 厘米,排列稀疏,直立上升或贴向主轴,穗轴无疣基长毛或仅基部被 1—2 根疣基长毛;小穗卵圆形,长 2—2.5 毫米,具小硬毛,无芒,较规则的成四行排列于穗轴的一侧;第一颖三角形,长约为小穗的 1/2,具 3 脉;第二颖与第一外稃等长而同形,顶端具小尖头,具 5—7 脉,间脉常不达基部;第一小花常中性,其外稃具 7 脉,内稃膜质,稍短于外稃,脊上被短纤毛;第二外稃椭圆形,平滑,光亮,边缘内卷,包着同质的内稃;鳞被 2,膜质。染色体 $2n = 36$ (Brown, 1950; Nunez, 1952), 48 (Krishnaswamy, Raman, 1949)。花果期夏秋季。

产河北、河南、安徽、江苏、浙江、江西、湖北、四川、贵州、福建、广东、广西、云南及西藏墨脱;多生于田野、园圃、路边湿润地上。分布于全世界的温暖地区。模式标本采自印度群岛之牙买加。

可作饲料。

2. 稗(孟子) 稗子(救荒草本),扁扁草(江苏)

***Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv.** Ess. Agrost **53**. 1812; Ohwi in Acta Phytotax. et Geobot. **11**: 36. 1942; 广州植物志 811. 1956; 中国主要植物图说 禾本科 673. 1957; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 310. 1960; 华东禾本科植物志 190. 1962; 中国高等植物图鉴 **5**: 164. 图 7157. 1976; 江苏植物志(上册): 220. 图 374. 1976; 海南植物志 **4**: 419. 1977; Kitag. Neo-Lineam. Fl. Mansh. 85. 1979. — *Panicum crusgalli* L. Sp. Pl. ed 1: 56. 1753. — *Millium crusgalli* (L.) Moench, Method.



1—3 光头稗 *Echinochloa colonum* (L.) Li Link: 1. 植株, 2. 小穗(背腹面), 3. 第二小花(背腹面)。4—7 稗 *Echinochloa crusgalli* (L.) Beauv. var. *crusgalli*: 4. 植株, 5. 小穗(背面), 6. 小穗(腹面) 7. 第二小花(背面)。8—9 无芒稗 *Echinochloa crusgalli* var. *mitis* (Purch) Peterm.: 8. 花序分枝(一部分) 9. 小穗(背腹面)。10—11. 西来稗 *Echinochloa crusgalli* var. *zelayensis* (H. B. K.) Hitchc.: 10. 花序分枝(一部分), 11. 小穗(背腹面)。(陈荣道绘)