

心皮有悬垂的胚珠 1 颗；花柱顶生，分离或基部联合，末端扭曲或卷缩；柱头有乳突。成熟心皮纵裂。

约 25 种，主要分布于澳大利亚、塔斯马尼亚、新西兰、马来西亚、巴布亚新几内亚、菲律宾、印度尼西亚、泰国、越南至我国海南。我国产 1 种。

1. 刺鳞草 (中国种子植物科属辞典) 图版 3

Centrolepis banksii (R. Br.) Roem. et Schult., Syst. Veg. 1: 44. 1817; Benth., Fl. Austr. 7: 207. 1878; Ding Hou in Fl. Males. ser. 1, 5: 423. fig. 1. i—j. 1957; 海南植物志 4: 266. 图 1137. 1977. — *Devauxia banksii* R. Br., Prodr. Fl. Nov. Holl. 1: 253. 1810. — *Centrolepis hainanensis* Merr. et Metcalf in Lingnan Sci. Journ. 16: 185. fig. 3. 1937; 中国高等植物图鉴 5: 386. 图 7602. 1976. — *C. miboroides* Gagnep. in Not. Syst. 6: 177. 1938. — *C. asiatica* Merr. ex Gagnep. in Fl. Gén. I.-C. 6: 1229. t. 116 (10—15). 1942, nom. illegit.

一年生矮小草本，密丛生，高 2—5 厘米。叶基生，丝状或线形，长 0.7—2.5 厘米，顶端锐尖；叶鞘膜质，边缘透明，有时上部具少数散生的毛。花葶细弱，长 1.2—5 厘米，基部具鞘；头状花序有 6—13 朵花；苞片宽卵形，长 2—3 毫米，草黄色或紫褐色，顶端钝或稍尖，边缘膜质，具缘毛；花两性，每朵花有 2 枚膜质透明的小苞片；小苞片舟状长圆形或线状倒披针形，长约 2 毫米，顶端有微齿；雄蕊 1 枚；花丝细长，长 2—3 毫米；花药卵球形，黄色；心皮 14 枚，离生，排成 2 列，侧面贴生于心皮柄上；花柱分离，长度不等，约 1—3 毫米，最下面的 1 个最长；每心皮有 1 颗悬垂的胚珠。果小，果皮膜质，易与种子分离。种子卵形，长约 0.1 毫米，两端尖，光滑，黄棕色。花果期 11 月至翌年 2 月。

产海南。生于海拔 10—100 米的低草地、旱田、旷野或河边沙质土上。越南、马来西亚、澳大利亚也有分布。



图版3 刺鳞草 *Centrolepis banksii* (R. Br.) Roem. et Schult. : 1. 植株; 2. 植株放大;
3. 花序; 4. 花; 5. 小苞片。(蔡淑琴绘)