

North. Amer. II, 290)。组的特征是：雄头状花序多少有花序梗；花托有丝状托片或无托片；总苞整齐，边缘有齿或近全缘；包裹瘦果的总苞近球形或卵形。

分 种 检 索 表

1. 雄头状花序的总苞无肋；雌头状花序在雄头状花序的下面或在上部叶腋单生或聚作团伞状；下部叶二次羽状深裂，上部叶羽状分裂……………1. 豚草 *A. artemisiifolia* L.
1. 雄头状花序的总苞有 3 肋；雌头状花序在雄头花序的下面聚作团伞状；下部叶 3—5 裂，上部叶 3 裂……………2. 三裂叶豚草 *A. trifida* L.

1. 豚草(江苏南部种子植物手册) 豕草(植物学大辞典)

Ambrosia artemisiifolia L. Sp. Pl. 988. 1753; DC. Prodr., 5: 526. 1836; Gray Syn. Fl. North Amer. 1, 2: 249. 1884; Hegi, Ill. Fl. Mitt.-Europ. 6: 496, f. 251. 1928 中国高等植物图鉴 4: 488. 图 6390. 1975. — *Ambrosia elatior* L. l. c.; DC. l. c. 1836. — *Ambrosia artemisiifolia* var. *elatior* (L.) Decne; 裴鉴等, 江苏南部种子植物手册 760. 图 1222. 1959.

一年生草本，高 20—150 厘米；茎直立，上部有圆锥状分枝，有棱，被疏生密糙毛。下部叶对生，具短叶柄，二次羽状分裂，裂片狭小，长圆形至倒披针形，全缘，有明显的中脉，上面深绿色，被细短伏毛或近无毛，背面灰绿色，被密短糙毛；上部叶互生，无柄，羽状分裂。雄头状花序半球形或卵形，径 4—5 毫米，具短梗，下垂，在枝端密集成总状花序。总苞宽半球形或碟形；总苞片全部结合，无肋，边缘具波状圆齿，稍被糙伏毛。花托具刚毛状托片；每个头状花序有 10—15 个不育的小花；花冠淡黄色，长 2 毫米，有短管部，上部钟状，有宽裂片；花药卵圆形；花柱不分裂，顶端膨大成画笔状。雌头状花序无花序梗，在雄头花序下面或在下部叶腋单生，或 2—3 个密集成团伞状，有 1 个无被能育的雌花，总苞闭合，具结合的总苞片，倒卵形或卵状长圆形，长 4—5 毫米，宽约 2 毫米，顶端有围裹花柱的圆锥状喙部，在顶部以下有 4—6 个尖刺，稍被糙毛；花柱 2 深裂，丝状，伸出总苞的喙部。瘦果倒卵形，无毛，藏于坚硬的总苞中。花期 8—9 月，果期 9—10 月。

原产北美。在我国长江流域已驯化野生成为路旁杂草。

2. 三裂叶豚草 豚草(东北植物检索表) 图版 55: 11—14

Ambrosia trifida L. Sp. Pl. ed. 2. 987. 1762; DC. Prodr. 5: 527. 1836; Torr. et Gray, Fl. North Amer. 2: 290. 1841; 刘慎谔等, 东北植物检