

ok. f., Gen. Pl. 2: 171. 1873.

草本或灌木，直立或攀援。叶通常对生，少有上部叶互生，全缘或有锯齿，有时分裂。头状花序盘状，有同形的管状花；总苞片多层，覆瓦状排列，或1—2层而近等长；花托平，无毛或有窝孔，有时有少数脱落的膜片；花全部结果实，两性，花冠管状，淡红色或白色，非黄色，管部狭或向上部扩大，具4—5裂片；花药上端有或无附片，基部钝或圆形，或截形；花柱分枝长或短，棒形，或扁而钝，无毛或被乳头状微毛；瘦果有3—5棱，或近圆柱形；冠毛多数毛状或膜片状，或少数为棒状。

本族主要分布于美洲温带和热带地区，在我国有4个属分隶于皮格菊亚族（Subtrib. *Piquerineae* O. Hoffm.）和藿香菊亚族（Subtrib. *Ageratinae* O. Hoffm.）。

泽兰族分属检索表

1. 花药上端截形，无附片；瘦果有5棱（皮格菊亚族 *Piquerineae*）；总苞片多数，排列成1—2层；冠毛3—5，棒状，基部结合成环状.....6. 下田菊属 *Adenostemma* J. R. et G. Forst.
1. 花药上端尖，有附片；瘦果也有5棱；总苞片基部不结合。（藿香菊亚族 *Ageratinae*）。
 2. 冠毛膜片状，下部宽，上部细长；总苞片2—3层，稍不相等.....7. 蕉香菊属 *Ageratum* L.
 2. 冠毛毛状，多数，分离。
 3. 总苞片多数，覆瓦状排列，或2—3层，稍不相等；头状花序有5至多数小花；直立草本.....8. 泽兰属 *Eupatorium* L.
 3. 总苞片4个，稍不相等；头状花序有4个小花；攀援草本.....9. 假泽兰属 *Mikania* Willd.

6. 下田菊属——*Adenostemma* J. R. et G. Forst.

Adenostemma J. R. et G. Forst., Nov. Gen. 89, 1776; Benth.
et Hook. f., Gen. Pl. 2: 239, 1873; O. Hoffm. in Engler et
Prantl., Pflanzenf. 4 (5): 133, 1890——*Lavenia* Sw., Prodr.
Veg. Ind. Occ. 112, 1788.

一年生草本，全株被腺毛或光滑无毛。叶对生，三出脉，边缘有锯齿。头状花序中等大小或小，多数或少数在假轴分枝的顶端排列成伞房状或伞房状圆锥花序。总苞钟状或半球形；总苞片革质，2层，近等长，分离或全长结合。花托扁平，无托毛。全部为结实的两性花。花冠白色，管状，辐射对称，有短管部，檐部钟状，顶端有五个裂齿。花药顶端截形，无附片，基部钝，近截形。花柱分枝细长，扁平，顶端钝，无附片。瘦果顶端钝圆，通常有3—5棱，有腺点或乳突。冠毛毛状，3—5个，坚硬，棒锤状，果期分叉，基部结合成短环状。

约20种，主要分布于热带美洲。我国有1种及2变种。

1. 下田菊（中国高等植物图鉴） 猪耳朵叶、白龙须、胖婆娘（云南） 风气草、汗苏麻（贵州） 水胡椒（江西） 牙桑西哈（傣族语） 图版18: 1—4