

3—4毫米，分裂近达基部，裂片卵状披针形，先端锐尖，边缘具缘毛，背面有2—4胼胝状粗腺条；花冠白色，阔钟状，长4.5—5.5毫米，基部合生部分长约2毫米，裂片菱状卵形，先端锐尖，具褐色腺条，裂片间的弯缺成锐角；雄蕊内藏，花丝贴生于花冠裂片的基部，分离部分长约1毫米；花药卵形，长不及1毫米，药隔顶端有红色粗腺体；花粉粒具3孔沟，长球形[(24—27)×(16.5—19)微米]，表面近于平滑；子房无毛，花柱稍粗，长约2毫米。蒴果球形，直径约3毫米。花期5—6月；果期7—8月。

产于四川、贵州、湖北、湖南、江西。生于山谷湿润处，海拔600—1200米。模式标本采自湖北宜昌附近。

本种体态与腺药珍珠菜 *L. stenosepala* Hemsl. 近似，唯后一种花冠长6—8毫米，雄蕊和花柱与花冠近等长，易于区别。与耳叶珍珠菜 *L. auriculata* Hemsl. 的主要不同点在于本种叶背面均匀密布红色小腺点，花冠裂片菱状卵形，先端锐尖。变种 *L. circaeoides* var. *lyratifolia* Hand.-Mazz. 的异点仅在于茎下部叶的叶柄基部扩展成耳状半抱茎，而这在腺药组中是一种较常见的变异现象，故予以归并。

全草药用。湖南民间用以治疗肺结核和跌打损伤。

#### 112. 黑腺珍珠菜(中国高等植物图鉴) 满天星(江苏南部种子植物手册)图版29;4—6

**Lysimachia heterogenea** Klatt in Linnaea 37: 501. 1872; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 52. 1889; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 16: 107. 1928; Migo in Bull. Shanghai Sci. Inst. 14: 72. 1944; 江苏南部种子植物手册 596. 图 919. 1959; 中国高等植物图鉴 3: 280. 图 4513; Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. 17: 42. 1979.—*Lysimachia paludicola* Hemsl. in Journ. Soc. Bot. 26: 54. 1889; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. 22 (IV-237): 294. 1950.

多年生草本，全体无毛。茎直立，高40—80厘米，四棱形，棱边有狭翅和黑色腺点，上部分枝。基生叶匙形，早凋，茎叶对生，无柄，叶片披针形或线状披针形，极少长圆状披针形，长4—13厘米，宽1—3厘米，先端稍锐尖或钝，基部钝或耳状半抱茎，两面密生黑色粒状腺点。总状花序生于茎端和枝端；苞片叶状，长于或近等长于花梗；花梗长3—5毫米；花萼长4—5毫米，分裂近达基部，裂片线状披针形，背面有黑色腺条和腺点；花冠白色，长约7毫米，基部合生部分长约2.5毫米，裂片卵状长圆形；雄蕊与花冠近等长，花丝贴生至花冠的中部，分离部分长约3毫米；花药腺形，长约1.5毫米，药隔顶端具胼胝状尖头；花粉粒具3孔沟，长球形[(27.5—31)×(18—22.5)微米]，表面近于平滑；子房无毛，花柱长约6毫米，柱头膨大。蒴果球形，直径约3毫米。花期5—7月；果期8—10月。

产于湖北、湖南、广东、江西、河南、安徽、江苏、浙江、福建。生于水边湿地。

#### 113. 腺药珍珠菜(拉汉种子植物名称)

**Lysimachia stenosepala** Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 57. 1889; R.



1—3.耳叶珍珠菜 *Lysimachia auriculata* Hemsl.: 1.植株, 2.花冠展开示雄蕊, 3.蒴果。4—6.黑藤  
珍珠菜 *Lysimachia heterogenea* Klatt: 4.植株, 5.花冠展开示雄蕊、雌蕊, 6.花萼展开。(邓盈  
丰、邓晶发绘)