

分长约 1.5 毫米,裂片椭圆形或卵状椭圆形,先端圆钝,有黑色腺点;雄蕊比花冠短,花丝贴生于花冠裂片的下部,分离部分长约 1 毫米;花药卵圆形,长约 0.5 毫米;花粉粒具 3 孔沟,长球形 $[(22-24) \times (15-16)]$ 微米,表面近于平滑;子房卵圆形,花柱粗短,长约 1 毫米。蒴果球形,直径约 2—2.5 毫米。花期 6—8 月;果期 8—11 月。

产于我国中南、华南、华东各省区。生于沟边、田边等低湿处。分布于朝鲜、日本、越南。

民间常用草药。功能为清热利湿,活血调经。主治感冒、咳嗽咯血、肠炎、痢疾、肝炎、风湿性关节炎、痛经、白带、乳腺炎、毒蛇咬伤、跌打损伤等。

101. 长穗珍珠菜(植物分类学报)

Lysimachia chikungensis Bail. in *Gentes Herb.* 1: 40. 1920; *Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb.* 16: 108. 1928, pro syn. sub. *L. fortunei* Maxim.; Chen et C.M. Hu in *Act. Phytotax. Sin.* 17: 41. 1979.

多年生草本,无横走的根状茎。茎直立,高 30—60 厘米,较纤细,圆柱形,上部常分枝,密被褐色短柄腺体。叶互生,狭披针形至线状披针形,长 4—6 厘米,宽 5—7(9) 毫米,先端锐尖,基部楔形,边缘极狭内卷,上面深绿色,下面粉绿色,两面均有不明显的褐色粒状腺点和短柄小腺体,中肋在下面隆起,侧脉不显著;叶柄极短或无柄。总状花序顶生,细瘦,果时长可达 25 厘米;苞片钻形,长 2.5—3.5 毫米;花梗长 1—2 毫米;花萼长约 1.5 毫米,分裂近达基部,裂片椭圆形,具较宽的膜质边缘,有腺状缘毛;花冠白色,长 2—3 毫米,基部合生部分长约 1 毫米,裂片倒卵状长圆形,先端圆钝;雄蕊比花冠短,花丝贴生至花冠裂片的基部,分离部分长约 1 毫米;花药卵形,长约 1 毫米;子房卵圆形,花柱短,长约 0.8 毫米。蒴果球形,直径约 2 毫米。花期 6—7 月;果期 7—9 月。

产于湖北北部和河南南部。生于向阳的山坡草丛和石缝中。模式标本采自河南鸡公山。

本种与红根草 *L. fortunei* Maxim. 极近似,但无横走的根茎;茎较纤细,密被褐色短柄腺体;叶片较狭,狭披针形至线状披针形,可以区别。

102. 天目珍珠菜(植物分类学报)

Lysimachia tienmushanensis Migo in *Journ. Shanghai Sci. Inst. Sect. 3*, 4: 153. 1939, et in *Bull. Shanghai Sci. Inst.* 14: 75. 1944; Chen et C. M. Hu in *Act. Phytotax. Sin.* 17: 41. 1979.

根茎块状,发出多数纤维状根。茎单生或数条形成疏丛,直立,高 35—80 厘米,近圆柱形,基部常带紫色,单一或有分枝。基生叶多数,簇生,匙形至倒披针形或长圆形,连同叶柄长 4—10 厘米,宽 2.5—3.5 厘米,先端钝或锐尖,基部楔形,下延至叶柄,早凋;茎叶互生,狭披针形至线形,长 6—10 厘米,宽 4—17 毫米,先端锐尖或渐尖,基部楔形,沿边缘密生红色小腺点,无柄或近于无柄。总状花序顶生,细长,长 10—25 厘米;苞片钻形,长 3—5

毫米;花梗长约3毫米,果时长达5毫米;花萼长约1.7毫米,分裂近达基部,裂片卵状椭圆形,先端稍锐尖,边缘膜质,具腺状缘毛,背面和顶端有红色腺条;花冠白色,长约4毫米,基部合生部分长约1毫米,裂片卵形或卵状椭圆形,先端钝,有红色腺点;雄蕊比花冠短,花丝贴生至花冠裂片的基部,分离部分长约0.5毫米;花药卵圆形,长约0.5毫米;子房卵珠形,花柱短,长约2毫米。蒴果球形,直径2—3毫米。花期5—6月;果期6—8月。

产于浙江西北部。生于山谷溪旁和山坡林缘,海拔600—1000米。模式标本采自天目山。

103. 大叶珍珠菜 (植物分类学报)

Lysimachia stigmatica Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. 17: 41. 1979.

多年生草本,无横走的根状茎。茎直立,圆柱形,高达80厘米,基部直径达5毫米,无毛,有极稀疏的紫褐色腺条,上部及花序轴密被黄褐色无柄腺体。叶互生,狭椭圆形,长11—16厘米,宽4—5厘米,先端锐尖,基部楔状渐狭,下延,干时膜质,上面绿色,下面淡绿色,无毛,沿边缘有黑色细腺条,侧脉9—11对,网脉不显著;叶柄长1.5—2.5厘米,具狭翅。总状花序顶生,长30—35厘米;花梗长达1厘米;苞片钻形,长2—3毫米,有黑色腺条;花萼长约2毫米,分裂近达基部,裂片椭圆形,先端钝,背面有2条胼胝状粗腺条,边缘及顶部均膜质,有腺状缘毛;花冠白色,长约4毫米,基部合生部分长约1毫米,裂片椭圆形,宽约1.6毫米,先端圆形;雄蕊比花冠短,花丝贴生至花冠裂片的基部,分离部分长约1毫米;花药卵圆形,长约1毫米;子房无毛,花柱长约1.8毫米,柱头明显膨大。花期5月。

产于江西东北部和安徽南部。生于山地杂木林下和路边潮湿处。模式标本采自江西景德镇。

组3. 合萼组——Sect. *Apochoris* (Duby) Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 16: 110. 1928; Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. 17: 41. 1979.——*Apochoris* Duby in DC. Prodr. 8: 67. 1844. pro gen.

总状花序顶生;苞片钻形;花萼下部合生达全长的1/3或近1/2;花冠白色,分裂近达基部;花丝贴生于花冠裂片的近中部;花柱长约达花冠中部。叶互生。

本组仅有1种。

104. 狭叶珍珠菜 (拉汉种子植物名称)

Lysimachia pentapetala Bunge in Mem. Acad. Sci. St. Petersburg. 2: 127. 1835; Klatt in Abh. Naturw. Ver. Hamb. 4, 4: 15. t. 6. 1866; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 55. 1889; R. Knuth in Engl. Pflanzenr. 22 (IV-237): 302. 1905; Hand.-Mazz. in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. 16: 110. 1928; 中国高等植物图鉴 3: 282. 图 4518. 1974; Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. 17: 41. 1979; 东北