

in Not. Roy. Bot. Gard. Edinb. **16**: 109. 1928, et Symb. Sin. **7**: 733. 1936; 中国高等植物图鉴 **3**: 281. 图 4516. 1974; Chen et C. M. Hu in Act. Phytotax. Sin. **17**: 41. 1979; 东北草本植物志 **7**: 38. 1981.

多年生草本,全株多少被黄褐色卷曲柔毛。根茎横走,淡红色。茎直立,高 40—100 厘米,圆柱形,基部带红色,不分枝。叶互生,长椭圆形或阔披针形,长 6—16 厘米,宽 2—5 厘米,先端渐尖,基部渐狭,两面散生黑色粒状腺点,近于无柄或具长 2—10 毫米的柄。总状花序顶生,盛花期长约 6 厘米,花密集,常转向一侧,后渐伸长,果时长 20—40 厘米;苞片线状钻形,比花梗稍长;花梗长 4—6 毫米;花萼长 2.5—3 毫米,分裂近达基部,裂片卵状椭圆形,先端圆钝,周边膜质,有腺状缘毛;花冠白色,长 5—6 毫米,基部合生部分长约 1.5 毫米,裂片狭长圆形,先端圆钝;雄蕊内藏,花丝基部约 1 毫米连合并贴生于花冠基部,分离部分长约 2 毫米,被腺毛;花药长圆形,长约 1 毫米;花粉粒具 3 孔沟,长球形 $[(29.5-36.5) \times (22-26)]$ 微米,表面近于平滑;子房卵珠形,花柱稍粗,长 3—3.5 毫米。蒴果近球形,直径 2.5—3 毫米。花期 5—7 月;果期 7—10 月。

产于我国东北、华中、西南、华南、华东各省区以及河北、陕西等省。生于山坡林缘和草丛中等湿润处,垂直分布上限可达海拔 2500 米。苏联远东地区、朝鲜、日本均有分布。

全草入药,有活血调经、解毒消肿的功效。嫩叶可食或作猪饲料。

98. 江西珍珠菜(新拟)

Lysimachia jiangxiensis C. M. Hu in Act. Bot. Austro Sinica **2**:200. 1986.

多年生草本,无横走的根状茎。根坚硬,簇生,自粗短的根颈发出,多可达 20 余条,直径约 1.5 毫米。茎粗壮,下部直径达 8 毫米,圆柱形,密被褐色柔毛,上部分枝,基部常发出越冬芽;芽上有鳞伏的褐色三角形鳞片。叶互生,狭椭圆形至椭圆状披针形,长 10—16 厘米,宽 3.5—6 厘米,先端渐尖,基部楔状渐狭,两面密被短柔毛,上面绿色,下面淡绿色,无腺点,中肋在上面凹陷,在下面较宽而凸起,侧脉 7—9 对,较纤细,在下面隆起;叶柄长 6—10 毫米,如茎密被柔毛。总状花序生于茎端和枝端,细瘦,宽 8—12 毫米,果时长可达 27 厘米;花序轴密被柔毛;苞片线状披针形,长 4—5 毫米,边缘具缘毛;花梗长 2—2.5 毫米,密被柔毛,短于成熟蒴果;花萼长约 3 毫米,分裂近达基部,裂片椭圆形至长圆形,先端圆钝,边缘带膜质,具腺状缘毛;花冠长约 4 毫米,合生部分长约 1.5 毫米,裂片椭圆形,先端钝或稍锐尖,宽约 1.2 毫米;花丝贴生于花冠裂片基部,长约 1 毫米;花药卵圆形,长约 0.7 毫米;子房无毛,花柱棒状,长约 1 毫米。蒴果褐色,约与宿存花萼等长。

产于江西东北部。生于山地灌木丛下,海拔 250—500 米。模式标本采自玉山县陇首。

此种与珍珠菜 *L. clethroides* Duby 近缘,但植株无横走的根茎,叶两面密被短柔毛,无粒状腺点,花较小,花梗短于花萼和成熟蒴果而不同。

99. 虎尾草(救荒本草,植物名实图考)狼尾花(拉汉种子植物名称),重穗排草(江苏南部种子植物手册),虎尾草(云南)