

萼稍短。

为我国特有种，仅见于云南景洪县（攸落山）。生于海拔 1415 米的林下。

本种在其他方面似近于母草 *L. crustacea* (L.) Muell 和棱萼母草 *L. oblonga* (Benth.) Merr. et Chun, 但在花序中存在早迟两种花的这一点上则与宽叶母草 *L. nummularifolia* (D. Don) Wetst. 相同，因此把 *Nummularia* 与 *Torenoides* 两个组联系起来。

### 3. 母草(广州植物志) 图版 12: 1—2

***Lindernia crustacea*** (L.) F. Muell, Syst. Cens. Austral. Pl. 1: 97. 1882; 广州植物志 598. 图 318. 1956; Philcox. Kew Bull. 22: 17. p. 1. f. 9—12. 1968; 海南植物志 3: 507. 1974; 中国高等植物图鉴 4: 30. 图 5473. 1975.—*Carparia crustacea* L. Mant 1: 87. 1767.—*Vandellia crustacea* (L.) Benth. Scroph. Ind. 35. 1835, et in DC. Prodr. 10: 413. 1846; Yamaz. Journ. Jap. Bot. 30: 178. 1955.

草本，根须状；高 10—20 厘米，常铺散成密丛，多分枝，枝弯曲上升，微方形有深沟纹，无毛。叶柄长 1—8 毫米；叶片三角状卵形或宽卵形，长 10—20 毫米，宽 5—11 毫米，顶端钝或短尖，基部宽楔形或近圆形，边缘有浅钝锯齿，上面近于无毛，下面沿叶脉有稀疏柔毛或近于无毛。花单生于叶腋或在茎枝之顶成极短的总状花序，花梗细弱，长 5—22 毫米，有沟纹，近于无毛；花萼坛状，长 3—5 毫米，成腹面较深，而侧、背均开裂较浅的 5 齿，齿三角状卵形，中肋明显，外面有稀疏粗毛；花冠紫色，长 5—8 毫米，管略长于萼，上唇直立，卵形，钝头，有时 2 浅裂，下唇 3 裂，中间裂片较大，仅稍长于上唇；雄蕊 4，全育，2 强；花柱常早落。蒴果椭圆形，与宿萼近等长；种子近球形，浅黄褐色，有明显的蜂窝状瘤突。花、果期全年。

分布我国浙江、江苏、安徽、江西、福建、台湾、广东海南岛、广西、云南、西藏东南部、四川、贵州、湖南、湖北、河南等省。热带和亚热带广布。生于田边、草地、路边等低湿处。

全草可药用。

### 4. 棱萼母草(广州植物志)

***Lindernia oblonga*** (Benth.) Merr. et Chun, Sunyatsenia 5: 180. 1940; 广州植物志 598. 1956; 海南植物志 3: 507. 1974.—*Vandellia oblonga* Benth. Scroph. Ind. 35. 1835, et in DC. Prodr. 10: 413. 1846; Yamaz. Journ. Jap. Bot. 30: 178. 1955.—*Torenia oblonga* (Benth.) Hance, Ann. Sci.

Nat. 15: 227. 1861.—*Vandellia subcrenulata* Miq. Journ. Bot. Neerl. 1: 113. 1861.—*Lindernia subcrenulata* (Miq.) Merr. Sunyatsenia 1: 33. pl. 11. 1930; Li, Quart. Journ. Taiwan Museum 14: 12. 1961.

一年生草本，直立或有时倾卧而发出直立或弯曲上升之枝，有须状之根，茎枝多少呈四角形，角上有棱，面有沟，中部的节间一般很长，可达6厘米，但下部之节间则较叶为短，无毛。叶在基部有短柄，上部无柄而微抱茎；叶片菱状卵形至菱状披针形，长5—20毫米，宽3—8毫米，顶端微尖至圆钝，基部宽楔形，边缘常有少数不规则波状浅缺、小齿或全缘，质颇厚，两面无毛。花成稀疏的长总状，一般不超过10朵；苞片披针形；花梗细，长7—25毫米；花萼狭钟状，仅1/4的部分开裂，裂片三角状卵形，顶端凸尖而外曲，有明显的中肋，无毛；花冠紫色或蓝紫色，长达13毫米以上，管长约7毫米，向喉部渐扩大，上唇2裂，下唇较上唇为大，3裂；雄蕊4，全育；柱头宽片状。蒴果椭圆形，比宿萼短，种子多数。花期5—7月，果期8—10月。

分布于广东海南岛。越南，老挝，柬埔寨也有分布。多生于干地沙质土壤中。

组3. 陌上菜组—Sect. *Lindernia* Kew Bull. 22: 27. 1968.—*Lindernia* Sect. *Verae* G. Don, Gen. Syst. 4: 551. 1837.—*Vandellia* sect. *Illyogeton* (Endl.) Benth. in DC. Prodr. 10: 415. 1846.—*Vandellia* sect. *Lindernia* (All.) Benth. in Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 955. 1876.—*Lindernia* sect. *Verae* (G. Don) Hara, Journ. Jap. Bot. 19: 204. 1943. p. p. synon. *Vandellia* sect. *Tittmannia* excl.

叶脉平行，由叶基3—5出；萼仅基部联合，齿5；雄蕊4，全育，前方一对花丝基部附属物腺体状而短小；蒴果球形至卵球形，与萼近等长。

本组在我国仅有1种

#### 5. 陌上菜(广州植物志)

*Lindernia procumbens* (Krock.) Philcox, Taxon 14: 30. 1965 et Kew Bull. 22: 29. 1968 excl. f.; 中国高等植物图鉴 4: 28. 图 5469. 1975.—*Anagalloides procumbens* Krock. Fl. Siles. 2. 1: 398. t. 26. 1790.—*Lindernia pyxidaria* L. Mant. 2: 252. 1771. nom. illegit. p. p., quoad spec. excl. syn.; Yamaz. Journ. Jap. Bot. 30: 171. 1955; Li, Quart. Journ. Taiwan Museum 14: 2. 1961; 广州植物志 599. 1956; 江苏南部种子植物手册 681. 图 1099. 1959; 东北植物检索表 336. 图版 114. f. 5. 1959.—*Vandellia erec-*