

th. Scroph. Ind. 36. 1835.

匍匐草本，下部节上生根，几无毛，分枝细弱。叶具0.5—0.8毫米之柄；叶片卵状椭圆形或卵圆状菱形，长1—2厘米，前半部具带短尖的圆锯齿，纸质，两面无毛。总花梗长约2毫米，顶端有花1—4朵；总苞片2枚，小而叶状，长约1毫米；苞片钻状，长1—2毫米，花梗长约5毫米；花萼矩圆形至近于圆形，果期长达9毫米，顶端有3枚很小的尖齿，翅宽达4毫米，其基部下延成耳，耳与花梗分离；花冠白色或紫蓝色，略较萼长，上唇全缘，先端圆钝，下唇3裂；蒴果长卵形，长约8毫米。花果期7—8月。

分布广东、广西。生于路旁、山谷阴湿处。缅甸至太平洋密克罗尼亚群岛也有。

### 18. 母草属——*Lindernia* All.

All. Misc. Taurin. 3: 178. 1766; Benth. in DC. Prodr. 10: 418. 1846; Wettst. in Pflanzenfam. IV 3B: 79. 1891; Yamaz. Journ. Jap. Bot. 30: 171. 1955; Li, Quart. Journ. Taiwan Museum 14: 2. 1961; Philcox, Kew Bull. 22: 1—72. 1968.——*Vandellia* L. Mant. 1: 12. 1767; Benth. in DC. Prodr. 10: 412. 1846; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 955. 1876; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 279. 1884; Yamaz. Journ. Jap. Bot. 30: 172. 1955.——*Anagalloides* Krock. Fl. Siles. 2 (1): 398. 1790.——*Bonnaya* Link. et Otto Ic. Pl. Select. 25. t. 11. 1820; Benth. in DC. Prodr. 10: 420. 1846; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 956. 1876; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 284. 1884.——*Ilysanthes* Rafin. Ann. Nat. 130. 1820; Benth. in DC. Prodr. 10: 418. 1846; Benth. et Hook. f. Gen. Pl. 2: 955. 1876.——*Hornemannia* Link. et Otto, Ic. Pl. Select. 9. t. 3. 1820. non Willd. 1809. nom. illegit.

草本，直立、倾卧或匍匐。叶对生，有柄或无，形状多变，常有齿，稀全缘，脉羽状或掌状。花常对生、稀单生，生于叶腋之中或在茎枝之顶形成疏总状花序，有时短缩而成假伞形花序，偶有大型圆锥花序者；常具花梗，无小苞片；萼具5齿，齿相等或微不等，有深裂、半裂或萼有管而多少单面开裂，其开裂不及一半；花冠紫色、蓝色或白

色,二唇形,上唇直立、微二裂,下唇较大而伸展,三裂;雄蕊4枚,均有性,也有前方一对退化而无药,其花丝常有齿状、丝状或棍棒状附属物,其花药互相贴合或下方药室顶端有刺尖或距;花柱顶端常膨大,多为二片状。蒴果球形、矩圆形、椭圆形、卵圆形、圆柱形或条形;种子小,多数。

本属的模式种: *Lindernia procumbens* (Krock.) Philcox  
(*Anagalloides procumbens* Krock.)

本属约有70种。主要分布于亚洲的热带和亚热带,美洲和欧洲也有少数种类;我国约有26种。

## 分 组 检 索 表

1. 雄蕊4,均能育,或其中2枚仅有不育之药。
  2. 萼半裂或浅裂,或在果期成不规则的分裂。
    3. 萼半裂;蒴果长椭圆形,比萼长1—2倍(种1)……1. **宽叶母草组** Sect. *Nummularia* (Benth.) Philcox
    3. 萼浅裂;蒴果椭圆形或矩圆形,与萼近等长(种2—4) …………… 2. **母草组** Sect. *Torenioides* (Benth.) Pennell
  2. 萼深裂,仅基部联合。
    4. 叶全缘,脉并行,自叶基发出3—5条(种5) …………… 3. **陌上菜组** Sect. *Lindernia*
    4. 叶具齿,脉羽状。
      5. 蒴果卵球形、近球形、矩圆形或椭圆形,与萼近等长。
        6. 雄蕊4枚均能育;前方一对花丝基部膝状弯曲或有附属物。
          7. 前方一对雄蕊花丝基部膝状弯曲,或有肾脏形附属物;蒴果球形至卵圆形,稀卵状椭圆形(种6—9)…………… 4. **短果组** Sect. *Tittmannia* (Rchb.) Philcox
          7. 前方一对花丝基部附属物丝状或棍棒状;蒴果椭圆形至卵状矩圆形(种10—15)…… 5. **刺毛组** Sect. *Setulosae* (Yamaz.) Philcox
        6. 雄蕊4,仅2枚能育,前方一对的花药不育,其花丝基部亦无附属物(种16)…………… 6. **坚挺组** Sect. *Pseudo-intermediae* Tsoong et Ku
      5. 蒴果条状圆柱形,比萼长1—3倍(种17—19)…… 7. **长果组** Sect. *Angustifoliae* Hara
1. 有性雄蕊2,退化雄蕊2。
  8. 退化雄蕊不裂。
    9. 退化雄蕊细长或弯曲;蒴果条状圆柱形,长于萼很多(种20—23)…………… 8. **泥花草组** Sect. *Bonnaya* (Link et Otto) Philcox
    9. 退化雄蕊粗短而顶端头状,蒴果近球形或矩圆形,短于萼(种24)…………… 9. **曲毛组** Sect. *Cyrtotrichae* Tsoong et Ku
  8. 退化雄蕊开裂。
    10. 退化雄蕊作简单的2裂;叶三大脉;蒴果长卵圆形,约比萼长1倍(种25)…………… 10. **尖果组** Sect. *Brachycarpae* (Benth.) Philcox

10. 退化雄蕊有明显的附属物;叶脉羽状;蒴果矩圆形,短于萼而包于其内(种 26).....  
 ..... 11. 柔弱组 Sect. *Delicatulae* Tsoong et Ku

### 分种检索表(一)

1. 雄蕊 4,均能育,或其中 2 枚仅有不育之药;前方一对花丝基部膝状弯曲或有附属物,而不育之药无附属物。
  2. 萼半裂或浅裂。
    3. 萼半裂;果长椭圆形,比萼长 2 倍;叶片宽卵形至圆卵形;花有两种,一种无梗早结实,一种有长梗,结实晚,但亦偶有仅具一种花者(组 1. 宽叶母草组 Sect. *Nummularia* (Benth.) Philcox) (甘肃、陕西、湖北、湖南、江西、浙江、云南、贵州、四川、西藏) .....  
 ..... 1. 宽叶母草 *L. nummularifolia* (D. Don) Wettst.
    3. 萼浅裂(或在果期成不规则分裂);蒴果椭圆形或矩圆形,与萼近等长。花只有一种类型(组 2. 母草组 Sect. *Torenioides* (Benth.) Pennell)
      4. 植株矮小,坚挺,高 7—10 厘米,仅具 2—3 个节;顶端花序假伞形,基部生有一大一小两对叶状交互对生的苞片作假轮生状;萼在果中有强烈的网脉(云南) .....  
 ..... 2. 网萼母草 *L. dictyophora* Tsoong
      4. 植株较高大,高在 10 厘米以上,节间较密;花单生并同时有顶生总状花序,无叶状苞片,萼在果中网脉不明显。
        5. 叶片卵形或三角状卵形,基部宽楔形或近圆形,边缘有明显的锯齿,花单生于叶腋,并同时有短的总状花序(西藏、云南、四川、贵州、湖北、湖南、河南、安徽、江苏、浙江、江西、福建、广西、广东、台湾) ..... 3. 母草 *L. crustacea* (L.) Muell.
        5. 叶片菱状卵形或菱状披针形,基部楔形,边缘几全缘或有不明显的凹缺,花为顶生稀疏的长总状花序(广东海南岛)..... 4. 菱萼母草 *L. oblonga* (Benth.) Merr. et Chun
  2. 萼深裂,仅基部联合。
    6. 叶脉并行,从基部 3—5 出,叶全缘(组 3. 陌上菜组 Sect. *Lindernia*) (黑龙江、吉林、河北、河南、陕西、江西、安徽、江苏、浙江、湖南、湖北、四川、贵州、云南、西藏) .....  
 ..... 5. 陌上菜 *L. procumbens* (Krock.) Philcox
6. 叶脉羽状。
  7. 蒴果球形、卵圆形、椭圆形、卵状椭圆形或卵状矩圆形;花丝基部附属物短;果与宿萼近等长。
    8. 雄蕊 4 枚,均能育;前方一对花丝基部有附属物。
      9. 前方一对雄蕊花丝基部仅作膝状弯曲而无明显之附属物;蒴果球形至卵圆形,或卵状椭圆形(组 4. 短果组 Sect. *Tittmannia* (Rchb.) Philcox)
        10. 萼齿不等,后方 1 枚比其余的长很多;花梗及总花梗有腺毛(广东海南岛) .....  
 ..... 6. 大叶母草 *L. megaphylla* Tsoong
        10. 萼齿等大,花梗及总花梗无腺毛。
          11. 叶全部长宽几相等,多少卵形至近圆形,长不超过 1.8 厘米,边缘有浅波齿,反卷,果实卵球形(广东、广西、云南) .....

- .....7. **细茎母草** *L. pusilla* (Willd.) Boldingh
11. 叶至少下部者长过于宽很多,多少矩形至倒卵状矩形,边缘有明显之齿,不反卷,果实长卵圆形、球形或近球形。
12. 体倾卧铺散而不长蔓;基部之叶大而具柄,向上变小而圆,萼在果中约长3毫米(江西、广东、云南).....8. **粘毛母草** *L. viscosa* (Hornem) Merr.
12. 体长蔓,叶全部同型,萼在果中约长5—8毫米(江西、福建、广西、广东、云南).....9. **红骨草** *L. montana* (Bl.) Koord.
9. 前方一对雄蕊花丝基部有丝状或棍棒状的附属物;蒴果椭圆形至卵状矩形(组5. 刺毛组 Sect. *Setulosae* (Yamaz.) Philcox)
13. 花数繁多,以腋生与顶生的总状花序集成圆锥花序。
14. 萼在果中仅长4毫米;花梗短,长2—7毫米,上升;叶柄长达14毫米(广东、广西、云南、福建).....10. **蓴麻叶母草** *L. urticifolia* (Hance) Bonati
14. 萼在果中约长6—7毫米;花梗长达1—1.5厘米,平展或反曲;叶柄短,长2—6毫米(广东).....11. **长序母草** *L. macrobotrys* Tsoong
13. 花数不多,单生,或在茎枝之顶成稀疏或短缩的总状花序。
15. 体亚直立。
16. 叶片较大,长20—35毫米,植株近于无毛或有细毛;花冠较大,长10—12毫米(广西).....12. **瑶山母草** *L. yaoshanensis* Tsoong
16. 叶片较小,长4—13毫米,植株疏被刺毛;花冠较小,长7—8毫米(江西、浙江、福建、广东、广西、贵州、四川).....13. **刺毛母草** *L. setulosa* (Maxim.) Tuyama ex Hara
15. 体长蔓,节上多生不定根。
17. 体基部长蔓,节上生不定根,植株有稀疏细毛;叶片三角状卵形,顶端急尖或微钝(台湾).....14. **黄岑母草** *L. scutellariiformis* Yamaz.
17. 体完全长蔓,节上生根(在最上一对叶的节上亦生根),全部被毛,较密而多;叶片多近圆形或宽卵形,顶端圆(江西).....15. **江西母草** *L. kiangsiensis* Tsoong
8. 雄蕊仅2枚能育,前方一对花药不育,其花丝基部亦无附属物(组6. 坚挺组 Sect. *Pseudo-intermediae* Tsoong et Ku) (广西).....16. **坚挺母草** *L. stricta* Tsoong et Ku
7. 蒴果条状披针形、条形、矩形或圆柱状矩形,比萼长1倍以上。(组7. 长果组 Sect. *Angustifoliae* Hara)
18. 叶片披针形至条形,很少略宽,基部楔形,全缘或有极少疏圆齿,花丝附属物丝状,茎直立或上升(河南、湖北、湖南、安徽、江西、江苏、福建、广东、广西、贵州、云南).....
- .....17. **狭叶母草** *L. angustifolia* (Benth.) Wettst.
18. 叶片卵形至椭圆形,基部截形或近心形,边缘具圆齿,花丝附属物短或棒状,茎匍匐。
19. 果梗短,长不超过6毫米;果短,约为萼长的1倍,体多短枝,短枝上的叶甚小于茎和长枝上的叶(浙江).....18. **短梗母草** *L. brevipedunculata* Migo
19. 果梗较长,长6—10毫米,果比萼长约2倍,体无短枝,叶均同型(云南、四川、贵州、湖南、广东、广西、福建、江西、台湾).....19. **长蒴母草** *L. anagallis* (Burm. f.) Pennell
1. 雄蕊仅后方一对能育,其花丝基部无附属物,前方一对败育而成为退化雄蕊。

20. 退化雄蕊不裂。
21. 退化雄蕊细长或弯曲; 蒴果条状圆柱形长于萼很多。(组 8. 泥花草组 Sect. *Bonnaya* (Link et Otto) Philcox)
22. 叶边有浅而不整齐的锯齿, 基部楔形, 常下延而半抱茎。
23. 茎直立而从生, 高约 10 厘米, 很少超过 15 厘米; 叶片狭条形, 宽不超过 2 毫米; 萼长 2 毫米; 花少数, 与叶对生, 花后果梗反折(台湾、广东)……………20. **细叶母草** *L. tenuifolia* (Colsm.) Alston
23. 茎匍匐; 叶片变化较大, 但不为狭条形; 萼长过 3 毫米; 花在茎枝之顶成疏总状花序, 花后果梗不反折(江西、江苏、浙江、湖南、湖北、福建、广东、广西、云南、贵州、四川)……………21. **泥花草** *L. antipoda* (L.) Alston
22. 叶边有明显而整齐、尖锐或带芒的锐锯齿, 基部宽楔形。
24. 叶有柄, 叶缘之齿无芒状刺尖(江苏、湖北、四川、云南、贵州、广西、广东、福建、西藏)……………22. **旱田草** *L. ruellioides* (Colsm.) Pennell
24. 叶无柄; 叶缘之齿有芒状刺尖(福建、广东、广西、云南、西藏)……………23. **刺齿泥花草** *L. ciliata* (Colsm.) Pennell
21. 退化雄蕊粗短而顶端头状; 蒴果近球形或矩圆形, 短于萼(组 9. 曲毛组 Sect. *Cyrtotrichae* Tsoong et Ku) (广东海南岛)……………24. **曲毛母草** *L. cyrtotricha* Tsoong et Ku
20. 退化雄蕊开裂。
25. 退化雄蕊作简单的 2 裂; 叶三大脉; 蒴果长卵圆形, 约比萼长 1 倍(组 10. 尖果组 Sect. *Brachycarpae* (Benth.) Philcox) (广东、云南)……………25. **尖果母草** *L. hyssopioides* (L.) Haines
25. 退化雄蕊有明显的附属物; 叶脉羽状; 蒴果矩圆形, 短于萼而包于其内(组 11. 柔弱组 Sect. *Delicatulae* Tsoong et Ku) (广西)……………26. **柔弱母草** *L. delicatula* Tsoong et Ku

## 分种检索表(二)

1. 体完全直立, 偶或基部稍稍倾卧而即上升, 最多在最下的一二节上生不定根。(在 *L. pusilla* 的不发达植株中形似直立, 但在正常植株中多长蔓, 且生不定根, 可到 1(2)项中寻找)
2. 植株矮小, 坚挺, 仅具 2—3 个节; 顶部花序假伞形, 基部生有一大一小两对叶状交互对生的苞片, 作假轮生状; 萼在果中有强烈的网脉……………2. **网萼母草** *L. dictyophora* Tsoong
2. 植株较高大, 节较多; 花序非伞形, 无假轮状苞片。
3. 叶脉基出 3—5 条。
4. 叶片宽卵形至圆卵形, 边缘有少数明显的锯齿; 萼仅联合一半; 花有两种, 一种无梗早结实, 一种有长梗结实晚, 但亦偶有仅具一种花者……………1. **宽叶母草** *L. nummularifolia* (D. Don) Wettst.
4. 叶片披针形至矩圆形, 全缘或有少数锯齿, 萼仅基部联合; 花梗近等长。
5. 叶片椭圆形至矩圆形; 蒴果球形或卵球形, 与萼近等长或略过之……………5. **陌上菜** *L. procumbens* (Krock.) Philcox
5. 叶片卵状披针形至条形; 蒴果长卵圆形至条形, 比萼长 1—2 倍。
6. 植株分枝很少; 叶片卵状披针形至狭卵形, 长 5—15 毫米; 蒴果长卵圆形, 比萼长约

- 1 倍..... 25. **尖果母草** *L. hyssopioides* (L.) Haines
6. 植株分枝较多, 叶片条状披针形至条形, 长 1—4 厘米; 蒴果条形, 比宿萼长约 2 倍 .....
- ..... 17. **狭叶母草** *L. angustifolia* (Benth.) Wettst.
3. 叶脉非基出, 羽状。
7. 叶极大, 长达 12 厘米; 花序长总状, 有腺毛, 他处无毛; 后方一枚萼齿比其他 4 枚长许多 .....
- ..... 6. **大叶母草** *L. megaphylla* Tsoong
7. 叶较小, 不超过 3 厘米; 萼片几相等。
8. 萼仅开裂 1/3, 在果中萼齿长短不一。
9. 植株常简单, 不很分枝, 稀疏; 枝以  $10^{\circ}$ — $50^{\circ}$  角之分; 节间下部者很短, 中部以上变长, 长者达 6 厘米; 成熟的果梗长 15—25 毫米 .....
- ..... 4. **稜萼母草** *L. oblonga* (Benth.) Merr et Chun
9. 植株仅不发达者较稀疏, 一般常稠密; 枝以  $50^{\circ}$ — $90^{\circ}$  角之分; 节间大部等长; 成熟的果梗不超过 15 毫米..... 3. **母草** *L. crustacea* (L.) F. Muell
8. 萼开裂, 仅在基部稍稍联合。
10. 花数繁多, 以腋生与顶生的总状花序集成圆锥花序。
11. 萼在果中长仅 4 毫米; 花梗短, 长 2—7 毫米, 上升; 叶柄长达 14 毫米 .....
- ..... 10. **荨麻叶母草** *L. urticifolia* Hance
11. 萼在果中长 6—7 毫米; 花梗长达 1—1.5 厘米, 平展或反曲; 叶柄短, 长 2—6 毫米.....
- ..... 11. **长序母草** *L. macrobotrys* Tsoong
10. 花数不多单生, 或在茎枝之顶成稀疏或短缩的总状花序。
12. 枝以  $45^{\circ}$  角之分, 因此植株常宽过于高或长宽相等。
13. 植株老时多少木质化; 枝粗而坚挺, 常有紫晕; 叶质厚, 边缘有齿 6—9 对; 果连宿萼长达 10 毫米; 萼齿有针状长尖, 很长于果..... 16. **坚挺母草** *L. stricta* Tsoong et Ku
13. 植株草质绿色; 枝较细弱(开花时); 叶质薄, 边缘仅有齿 4—6 对; 萼齿无长尖, 约与果等长..... 26. **柔弱母草** *L. delicatula* Tsoong et Ku
12. 枝不以  $45^{\circ}$  角之分, 因此植株高过于宽。
14. 蒴果圆柱形, 比萼长约 2 倍, 花后果梗反折; 叶条形 .....
- ..... 20. **细叶母草** *L. tenuifolia* (Colsm.) Alston
14. 蒴果卵球形, 与萼近等长, 花后果梗不反折; 叶非条形。
15. 叶片较小, 长约 12 毫米, 卵形至近心形; 全株被毛 .....
- ..... 7. **细茎母草** *L. pusilla* (Willd.) Boldingh
15. 叶片较大, 长 20—35 毫米, 三角状至长三角状卵形; 全株微被细毛或近于无毛..... 12. **瑶山母草** *L. yaoshanensis* Tsoong
1. 体铺散或长蔓。
16. 萼联合大部, 萼齿三角形..... 3. **母草** *L. crustacea* (L.) F. Muell
16. 萼仅基部联合, 萼齿多少条形。
17. 果短与萼近等长。
18. 叶全部长宽几相等, 多少卵形至近圆形, 长不超过 1.8 厘米。

19. 叶质较厚,老时近革质,边缘浅波状,白色,反卷;果实近球形……………  
……………7. **细茎母草** *L. pusilla* (Willd.) Boldingh
19. 叶质较薄,草质,边缘有明显具凸尖的齿,不明显反卷。
20. 体倾卧上升,基部长蔓,节上生根;全株被刺毛或近于无毛;叶多少三角状卵形,顶端尖或钝。
21. 叶片较小,长4—13毫米,宽3—4毫米,宽卵形;花单生叶腋,常占茎枝的大部而形成疏总状……………  
……………13. **刺毛母草** *L. setulosa* (Maxim.) Tuyama ex Hara
21. 叶片较大,长16—25毫米,宽8—15毫米;花序为伸长而稀疏的总状,有花6—10朵,对生……………14. **黄岑母草** *L. scutellariiformis* Yamaz.
20. 体完全长蔓,节多生根(在最上一对叶的节上亦生根);全部被毛较密很多;叶片多近圆形,顶端圆……………15. **江西母草** *L. kiangsiensis* Tsoong
18. 叶至少下部者长过于宽很多,多少矩圆形至倒卵状矩圆形。
22. 体倾卧铺散不长蔓,基部之叶大而具柄,向上变小而圆,半抱茎;萼在果中长约3毫米……………  
……………8. **粘毛母草** *L. viscosa* (Hornem.) Merr.
22. 体长蔓,节上生根,叶全部同型,萼在果中长约5—8毫米。
23. 毛极密而长,有银色光泽,茎枝上毛长0.75—1厘米,横展,不弯曲;叶矩圆形至矩圆状披针形,尖头……………9. **红骨草** *L. montana* (Bl.) Koord.
23. 毛较疏而短,无银色光泽,在茎、叶均压伏,长仅2.5毫米,钩曲;叶大部具圆齿,圆头……………24. **曲毛母草** *L. cyrtotricha* Tsoong et Ku
17. 果长,长于萼很多。
24. 叶狭,披针状条形,偶有披针形,脉3—5条,自基部发出,缘无齿或近无齿……………  
……………17. **狭叶母草** *L. angustifolia* (Benth.) Wettst
24. 叶较宽,多为矩圆形,多少有齿;叶脉羽状。
25. 叶缘之齿较钝而浅,无明显凸尖。
26. 果梗短,长不超过6毫米;果短,约为萼长的1倍;体多短枝,短枝上叶甚小于茎和长枝上叶……………18. **短梗母草** *L. brevipedunculata* Migo
26. 果梗较长,长6—10毫米,果比萼长2—3倍,体无短枝,叶均同型。
27. 叶片三角状卵形或卵形,基部截形至近心形,边缘有浅而不明显的锯齿;花单生……………  
……………19. **长蒴母草** *L. anagallis* (Burm. f.) Pennell
27. 叶片矩圆形、矩圆状披针形或倒披针形;基部楔形、稀宽楔形,边缘有明显的锯齿;花单生或为总状花序……………21. **泥花草** *L. antipoda* (L.) Alston
25. 叶缘之齿尖锐,有明显凸尖。
28. 叶有柄;叶缘之齿无芒状刺尖……………22. **旱田草** *L. ruellioides* (Colsm.) Pennell
28. 叶无柄;叶缘之齿有芒状刺尖……………23. **刺齿泥花草** *L. ciliata* (Colsm.) Pennell

组1. 宽叶母草组——*Sect. Nummularia* (Benth.) Philcox, Kew Bull.

22: 10. 1968.——*Vandellia* sect. *Nummularia* Benth. in DC. Prodr. 10: 416.

1846.

萼与筒近等长;雄蕊4,全育。蒴果长椭圆形,比萼长1—2倍。

本组我国仅有下列1种。

1. 宽叶母草 图版 11: 1—4

**Lindernia nummularifolia** (D. Don) Wettst. in Pflanzenfam. **IV 3B**: 79. 1895; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 837. 1936; Li, *Taiwania* 1: 163. 1950, et *Quart. Journ. Taiwan Museum* 14: 7. 1961; 高等植物图鉴 4: 30. 图 5474. 1975.——*Vandellia nummularifolia* D. Don Prodr. Fl. Nep. 86. 1825; Benth. in DC. Prodr. 10: 416. 1846; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 282. 1885.——*Vandellia sessilifolia* Benth. Scroph. Ind. 37. 1835, et in DC. Prodr. 10: 416. 1846.——*Lindernia sessilifolia* (Benth.) Wettst. in Pflanzengam. **IV 3B**: 79. 1891; Li, *Quart. Journ. Taiwan Museum* 14: 7. 1961; Philcox, *Kew Bull.* 22: 10. p. 1. 1—4. 1968.——*Vandellia chinensis* Yamaz. *Journ. Jap. Bot.* 30: 1 178. cum f. 1955.

一年生草本,高5—15厘米;根须状;茎直立,不分枝或有时多枝丛密,而枝倾卧后上升,茎枝多少四角形,棱上有伸展的细毛。叶无柄或有短柄,柄长约3毫米;叶片宽卵形或近圆形,有时宽过于长,长5—12毫米,宽4—8毫米,顶端圆钝,基部宽楔形或近心形,边缘有浅圆锯齿或波状齿,齿顶有小突尖,边缘和下面中肋有极稀疏的毛或近于无毛;侧脉2—3对,基出,稀近基出。花少数,在茎枝顶端和叶腋中成亚伞形,有两种型式,生于每一花序中央者花梗极短,或无,系闭花受精,先期结实,生于花序外方之一对或两对则为长梗,花期较晚甚久,在短梗花种子成熟时才开放,常有败育现象,仅在只有长梗花的植株中看到成熟之,梗长可达2厘米,但不同的植株情况不一,有的植株仅具一种长梗或短梗,而有的植株则长梗和短梗均有之;无小苞片;萼长约3毫米,齿5,卵形或披针状卵形,结合到中部,稀有1/3结合,但亦有2/3结合者;花冠紫色,少有蓝色或白色,长约7毫米,上唇直立,卵形,下唇开展,3裂;雄蕊4,全育,前方一对花丝基部有短小的附属物。蒴果长椭圆形,顶端渐尖,比宿萼长约2倍;种子棕褐色。花期7—9月,果期8—11月。

分布于甘肃、陕西南部、湖北、湖南、广西、贵州、云南、西藏、四川、浙江等省。尼泊尔,锡金也有。喜生于海拔1800米以下的田边,沟旁等湿润处。

前人曾根据花梗的长短和有无,将宽叶母草 *L. nummularifolia* (D. Don) Wettst. 和 *L. sessilifolia* (Benth.) Wettst. 分别成为独立的两个种。作者根据