

11: 193.1919.——*Strobilanthes dalzielii* (W. W. Sm.) R. Ben. var. *inaequalis* R. Ben. in Not. Syst. 5: 109.1935; Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. 41 (1): 305.1944.——? *Championella dalzellii* (W. W. Sm.) Bremek. var. *glaber* R. Ben. in Bull. Mus. Naturk. His. Naturk. 28: 190.1922.

草本或灌木，茎直立，高达1米，枝细瘦，“之”字形曲折，略被微柔毛。上部叶无柄或近无柄，近相等或极不等，大叶长达14厘米，宽4厘米，小叶长2—5厘米，宽1—2厘米，卵形或卵状披针形，先端渐尖或急尖或稀钝，基部圆，边缘疏锯齿，干时膜质，侧脉每边5条，上面深绿色，有细线条，光滑无毛，背面灰白色，光滑无毛或脉上极稀被疏柔毛。顶生花序和上部腋生穗状花序长2—3厘米，有2—4花，疏生，花序轴稀被白色疏柔毛；苞片线形—披针形叶状；花梗不明显或极短。花萼长约1厘米，深裂至基部，裂片近线形，基部和裂片中肋密被白色疏柔毛。花冠长4.5厘米，冠管下部圆柱形，长约1厘米，外面微被疏柔毛，向上逐渐扩大，冠檐裂片圆，直径约8毫米。发育雄蕊4，稍伸出；花粉粒圆形具刺形（echinatum）纹饰。蒴果线状长圆形，两侧压扁，长约1.8厘米，宽约3.5毫米，顶端急尖，无毛；种子卵形，基区极小，基区以外密被紧贴稍皱曲的长毛。花期11月。

产广东（汕头、乳源、新丰、英德、怀集、阳春、始兴、高要、德庆、郁南、五华、新丰、深圳、惠阳、翁源、清远）、海南（保亭、陵水、琼中、白沙）、广西（凌云、田林、临桂、隆林）、湖南（江永）、云南（富宁、蒙自、屏边、金平、西畴）、贵州（独山）。模式标本（J. M. Dalziel 71）采自广东汕头。

族 2. 鳞花草族 *Lepidagathideae*

花冠2唇形，上唇微凹，下唇3浅裂；雄蕊4，花药2室，稀内方雄蕊1室。花粉粒通常圆形，纹饰细网状或平滑，具3孔沟，沟短而宽；柱头小而2浅裂。

亚族 1. 鳞花草亚族 *Lepidagathidinae* Bremek.

花萼4或5深裂。花冠略2唇形。雄蕊4，花药2室，平形相等，胚珠每室2粒。

41. 鳞花草属* *Lepidagathis* Willd.

Willd., Sp. Pl. 3 (1): 400.1800; Nees in DC, Prodr. 11: 249.1847;

* 鳞花草属 *Lepidagathis* Willd., 又名鳞球花属（台湾植物志）。

Benth. & Hook. f. Gen. Pl. 2: 1101, 1876; C. B. Clarke in Hook.

f. Fl. Brit. Ind. 4: 515. 1885.

草本或小灌木。叶通常全缘或有时有圆齿。花无梗，组成顶生或腋生、单生或簇生、通常密花的穗状花序；苞片革质，比萼裂片大；小苞片稍小；花萼深5裂或2前裂片多少合生，裂片大小不等；花冠具短管，喉部常一侧扩大，冠檐2唇形，上唇近直立或稍伸展，顶端微缺或浅2裂，下唇伸展，3裂，冠檐裂片双盖覆瓦状排列，近等大或中裂片稍大；雄蕊4枚，2长2短，着生于花冠喉部，内藏，花丝短，花药2室，药室等大，一上一下或斜叠生，无距。子房每室有胚珠2粒，花柱线形，柱头不分裂或浅2裂。蒴果长圆形；种子每室2粒，稀1粒，近圆形，两侧呈压扁状，由有珠柄钩承托。

约100余种，主要分布于东半球热带至亚热带地区，少数产美洲。我国约7种，产东南部至西南部。

属名模式：Lepidagathis cristata Willd.

分种检索表

1. 花序短球形或卵状头形，叶无柄或近无柄，通常不超过2厘米 6. 小球鳞花草 *L. secunda* (Blanco) Nees
1. 花序长圆形，直立偏向一侧，叶具柄，通常3厘米以上。
 2. 叶线形或线状披针形 7. 柳叶鳞花草 *L. stenophylla* C. B. Clarke ex Hayata
 2. 叶长卵形或卵形。
 3. 叶长圆状卵形，基部变狭。
 4. 叶缘明显具齿 1. 齿叶鳞花草 *L. fasciculata* (Retz.) Nees
 4. 叶几全缘。
 5. 苞片及小苞片被普通微毛 2. 台湾鳞花草 *L. formosensis* C. B. Clarke ex Hayata
 5. 苞片及小苞片被长柔毛和睫毛。
 6. 花萼前面一对裂片中部以下合生；同一节上的叶近于等大或稍不等大 5. 鳞花草 *L. incurva* Buch.-Ham ex D. Don
 6. 花萼前面一对裂片深裂几达基部；同一节上的叶极不等大。 3. 海南鳞花草 *L. hainanensis* H. S. Lo
 3. 叶卵形，基部圆或平截；苞片及小苞片被腺毛 4. 卵叶鳞花草 *L. inaequalis* C. B. Clarke ex Elmer

1. 齿叶鳞花草 (中国高等植物图鉴)

Lepidagathis fasciculata (Retz.) Nees in Wall. Pl. As. Par. 3: 95. 1832; DC. Prodr. 11: 260. 1847; T. Anders. in Journ. Linn. Soc. Bot. 9: 498. 1866; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 522. 1884; R. Ben. in Lec., Fl. Gen. Ind.-Chine vol. 4: