

形，小，近钻形。花萼5深裂，裂片相等。花冠张开，冠管短，上唇宽，拱形，下唇3浅裂，向外弯，雄蕊2，着生于喉的基部。花药2室，无芒；药室一枚斜邻接于另一枚之上，平行，波状边缘放出花粉。柱头2裂。蒴果基部扁，无种子，顶端生4种子。隔膜贴生。种子粗糙，生于分两齿的珠柄钩上。

本属1—2种，星散分布于印度南部（模式标本产地）和东北部、泰国、中南半岛和菲律宾，我国在广西西部、广东北部、海南东北部也星散分布。是孑遗属之一。广西西北部或有第二种。

属名模式：*Leptostachya wallichii* Nees

分种检索表

1. 叶纸质或薄纸质，花序长5—15（—30）厘米，花序轴和萼裂片多少被腺状短柔毛，苞片纸质，花冠长5.5—8.5毫米…………… 1. 纤穗爵床 *L. wallichii* Nees
1. 叶纸质至厚纸质，穗状花序腋生，长1—3厘米，间断，轴被2列微毛，苞片革质，花冠长11毫米。（据罗、方描述）…………… 2. 尾叶纤穗爵床 *L. caudatifolia* H. S. Lo et D. Fang

1. 纤穗爵床（广西植物） 穗序钟花草（中国高等植物图鉴）

Leptostachya wallichii Nees in Wall. Pl. As. Rar. 3: 105. 1832; in DC. Prodr. 11: 379. 1847. — *Codonacanthus spicatus* Hand.-Mazz. Sinensia 5: 13. 1934; 中国高等植物图鉴 4: 170. 1934, syn. nov. e typo

草本，除花序外光滑，高达约1米，近基部匍匐，不久上升，近圆柱形，有极小细条纹。叶对生，卵形，长7—11厘米，宽2.5—3厘米（宽为长的1/3即两倍狭），镰刀状渐尖，基部近圆形，具极疏波状—圆齿，膜质，钟乳体在脉上为细线条形，叶片上为点状，下面淡绿色；叶柄长1—2厘米（为叶片长的1/4），纤细。花叶小和具柄短。圆锥花序顶生，长约16厘米，近2歧，花轴稍伸长，被极短的毛；花无梗，多数，排列成疏松的穗状花序，花序单生，最下部的花对生，无柄。小苞片成对，约1厘米长，狭卵形，急尖，下方，外部的稍较长。花萼长2—3毫米，5裂片，几裂至基部，披针形，急尖，具纤毛。花冠约8毫米长，纯白色（据记载）外面密被开展的毛，冠管短钟形，冠檐5裂，近等长，裂片三角状—卵形，钝，基部覆瓦状排列。雄蕊2，花丝稀被倒向的毛，花药2室，椭圆形；花粉粒球形，小颗粒状。不育雄蕊无。子房顶端紧贴极短的毛，2室，胚珠4；花柱基部有微毛，柱头棒状。果不详。

产广西（百色）、广东（翁源）、海南（文昌）。生于热带雨林或山地森林中，海拔950—1200—1600米。印度南部德干高原和东北部、泰国、中南半岛均有分布。

作者在中国科学院华南植物研究所和江苏省植物研究所均看到秦仁昌 7425 采自广西百色八角山的标本（Hand.-Mazz. 引用标本——异名模式），在哈佛大学阿诺德植物

标本馆看到 Fung H. 20379 采自海南文昌和 Leu S. K. 2304 采自广东翁源各两张同号标本, 均被 B. Hansen 定为 *Leptostachya wallichii* Nees, 而 *Leptostachya wallichii* Nees (Cuming n. 548) 产菲律宾; *Justicia wallichii* T. Anders. (Wall. Cat. 2411) 产印度尼西亚吉里山区 (Nilgiri et Kurg); *Dianthera leptostachya* C. B. Clarke 产印度德干半岛山区; *Odontonemella leptostachya* (C. B. Clarke) Lindau 产印度、巴基斯坦、孟加拉国, 这些标本作者均未见过, 相信 B. Hansen 见过这些地区的模式材料, 作此判断, 故采用 B. Hansen 的较广概念; 广西凌云标本 (只见照片) 确有一些差异 (据罗献瑞、方鼎描述), 但这些可能属于形态的数量变化, 属于生态变异的范围, 暂予保留。该模式标本产地与百色极近, 但须见到标本, 再最后肯定是否只有一种。

2. 尾叶纤穗爵床 (广西植物)

Leptostachya caudatifolia H. S. Lo et D. Fang in *Guihaia* 17 (1): 45.1997.

草本, 高约 1 米, 除花序外无毛。叶纸质至厚纸质, 椭圆形, 长 3—10 厘米, 宽 1.2—4.2 厘米, 先端短尾尖状, 干时黄绿色, 侧脉每边 5—6 条。穗状花序腋生, 长 1—3 厘米, 间断, 轴被 2 列微毛; 苞片对生, 线状三角形, 基部有时叶状, 长 3—4 (10) 毫米, 革质, 一枚不孕; 萼 5 裂, 裂片狭三角形, 长 2.5 毫米; 花冠白色, 长 11 毫米, 外面疏被倒向短柔毛, 上唇长约 5 毫米, 下唇 3 浅裂, 裂片长约 2.5 毫米; 雄蕊 2。药室不等高, 基部无距; 花柱几无毛。

产广西凌云。生石灰岩山林下。(仅见模式标本照片)

51. 银脉爵床属 *Kudoacanthus* Hosok.

Hosok. in *Trans. Nat. Hist. Soc. Taiwan*. 23: 94.1933; C. F. Hsieh & T. C. Huang, in *Fl. Taiwan* 2nd ed. 4: 669. Pl. 306, photo 344.1998; T. S. Ying, Y. L. Zhang & D. Boufford, *The Endemia Gen. Seed Pl. China* (中国种子植物特有属): 64.f. 11. Map. 11.1993.

上升草本, 通常下部节上生根。叶小, 对生。花少, 生于顶生圆锥花序; 苞片线形, 小苞片 2; 花萼 5 深裂, 裂片线形; 花冠管短, 上部稍稍扩大, 冠檐 4 浅裂, 上裂片直立, 凹形, 顶端微凹, 下 3 裂片几相等, 开展; 雄蕊 2, 着生于花冠喉; 花药 2 室, 药室平行, 几相等, 基部无芒, 不育雄蕊无; 花盘不成环状; 子房 2 室, 每室 2 胚珠, 花柱线状, 柱头稍 2 裂。

台湾特有单种属。

1. 银脉爵床 (台湾植物志)

Kudoacanthus albo-nervosa Hosok. in *Trans. Nat. Hist. Soc. Form.* 23: 94.133; C.