

长角状突起（突起长 3—5 毫米），其他的苞片较小，三角形，长约 1.5 毫米，顶端有角状突起；小苞片极多数，倒披针状条形，长 0.8—1.7 毫米，边缘有短睫毛，较大的小苞片顶端兜形，并具角状突起。雌花多数；花被不明显；子房狭长圆形，长约 0.35 毫米，柱头小。瘦果暗紫色，长圆形，长约 0.9 毫米，约有 6 条纵肋。花期 1—4 月。

产西藏墨脱（模式产地）。生于山谷常绿阔叶林中，海拔 850—1 300 米。

119. **盘托楼梯草**（东北林学院植物研究室汇刊） 螃蟹苦（云南屏边） 图版 67: 5—6

Elatostema dissectum Wedd. in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 9: 314. 1856; in DC. Prodr. 16 (1): 182. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 569. 1888; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7: 145. 1929; W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 81. 1980; 云南种子植物名录，上册，720. 1984.

多年生草本。茎高 30—40 厘米，基部粗 3—8 毫米，通常不分枝或下部分枝，无毛。叶无柄或近无柄，无毛；叶片草质，斜长圆形或长圆状披针形，长（4.5—）8—15 厘米，宽（1.6—）2.4—5 厘米，顶端渐尖或骤尖，基部斜楔形，边缘在基部之上有疏牙齿状锯齿，钟乳体明显，密，长 0.3—0.7 毫米，叶脉半离基三出脉，侧脉每侧 3—5 条；叶柄长达 0.5 毫米；托叶狭条形，长 3—5 毫米。花序雌雄异株或同株。雄花序有长梗，无毛；花序梗长 1.5—8 厘米；花序托椭圆形或近长方形，长 4—10 毫米，有时很小，不明显，周围有多数长 2—2.5 毫米的披针形苞片；小苞片条形，长约 1 毫米。雄花无毛；花被片 4，船状长圆形，长约 1.7 毫米，基部合生，外面顶端之下有或无短突起，突起长 0.1—0.3 毫米；雄蕊 4，花药长约 0.6 毫米；退化雌蕊极小，长不到 0.1 毫米。雌花序无梗或具短梗，有多数花；花序托长 4—8 毫米；苞片似雄花序的苞片；小苞片近条形，顶部有疏睫毛。雌花近无梗或有长梗；花被片不明显；子房狭椭圆形，长约 0.6 毫米。瘦果狭卵球形，长约 1 毫米，有 8 条细纵肋。花期 5—6 月。

产云南南部及东南部、广西（平南）、广东西部（信宜）。生于山谷林中，海拔 500—2 100 米。锡金、印度东北部也有分布。

系 4. 樟叶楼梯草系 Ser. Petelotiana W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 81. 1980.

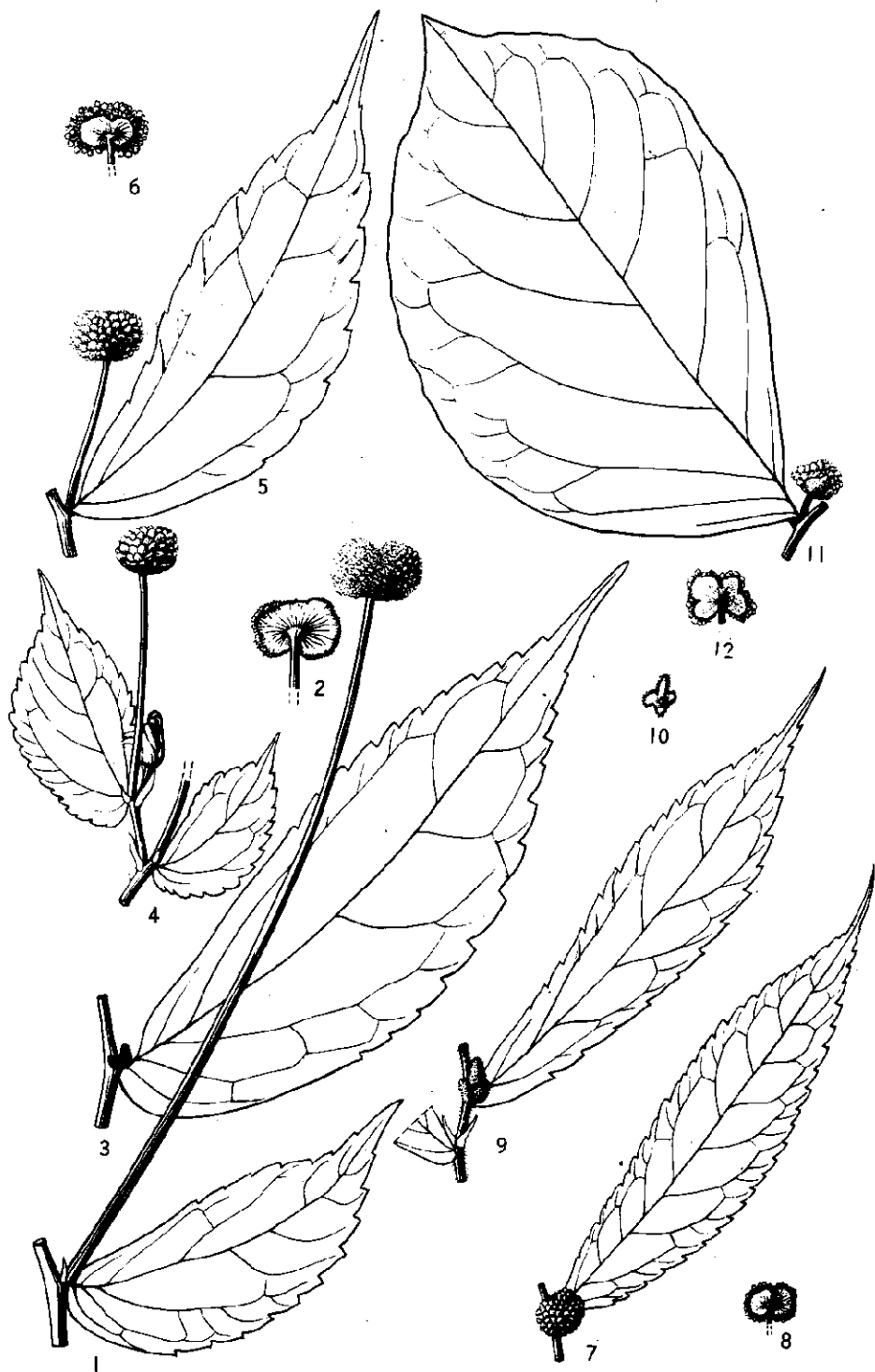
叶具三出脉或半离基三出脉，边缘全缘或有齿。雄花序具长梗，雌花序近无梗或具梗。

系名模式：樟叶楼梯草 *E. petelotii* Gagnep.

约 3 种。

120. **弯毛楼梯草**（云南植物研究） 图版 66: 3—4

Elatostema crispulum W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 7 (3): 295, fig. 2: 3—4. 1985.



图版 67 1—3. 长梗楼梯草 *Elatostema longipes* W. T. Wang: 1. 茎中部叶及腋生雄花序, 2. 雄花序 (自下面观), 3. 茎上部叶及腋生雌花序。4. 峨边楼梯草 *E. omeiense* W. T. Wang: 雄株上部叶及腋生雄花序。5—6. 盘托楼梯草 *E. dissectum* Wedd.: 5. 茎上部叶及腋生雄花序, 6. 雄花序 (自斜下面观)。7—8. 南川楼梯草 *E. nanchuanense* W. T. Wang: 7. 茎中部叶及腋生雄花序, 8. 雄花序 (自下面观)。9—10. 斜叶楼梯草 *E. sublineare* W. T. Wang: 9. 茎上部叶及腋生雌花序, 10. 雌花序。11—12. 桤叶楼梯草 *E. alnifolium* W. T. Wang: 11. 茎上部叶及雄花序, 12. 雄花序 (自下面观)。(刘春荣绘)