

草本。茎高约 80 厘米，无毛，具密集的钟乳体。叶具短柄或近无柄；叶片纸质，两侧极不对称，斜椭圆形，长 11—22 厘米，宽 5—10 厘米，顶端渐尖或骤尖状渐尖（渐尖头边缘有小齿），基部狭侧圆形或钝，宽侧耳形（耳垂部分长 5—8 毫米），边缘基部之上有密小牙齿，上面疏被糙伏毛，下面在隆起的中脉及侧脉上疏被短伏毛，钟乳体明显，密，长 0.1—0.3 毫米，半离基三出脉，侧脉在狭侧约 3 条，在宽侧 4 条，脉网明显；叶柄长达 8 毫米，无毛；托叶长椭圆形或披针形，长约 1.6 厘米，宽 7 毫米，顶端骤尖，无毛，有褐色小条纹。花序雌雄同株。雄花序成对腋生，具极短梗；花序托宽长圆形，长约 2.2 厘米，宽 1.5 厘米，4 浅裂，无毛；苞片不明显；小苞片极多数，半透明，船形或条形，长约 2 毫米，沿中肋有褐色斑点，无毛，较大的在顶端兜形，有短而粗的角状突起。雄花极多数，四基数，花蕾小，直径约 1.2 毫米。雌花序单生茎上部叶腋，有极短梗；花序托蝴蝶形，长约 5 毫米，宽 10 毫米，无毛；苞片不明显；小苞片极多数，半透明，船状条形，长 0.8—1 毫米，有褐色斑点，无毛。瘦果半透明，椭圆球形，长约 0.5 毫米，约有 5 条纵肋。花期 4—5 月。

产西藏墨脱的背崩（模式产地）。生于山谷林中，海拔 1 300—1 500 米。

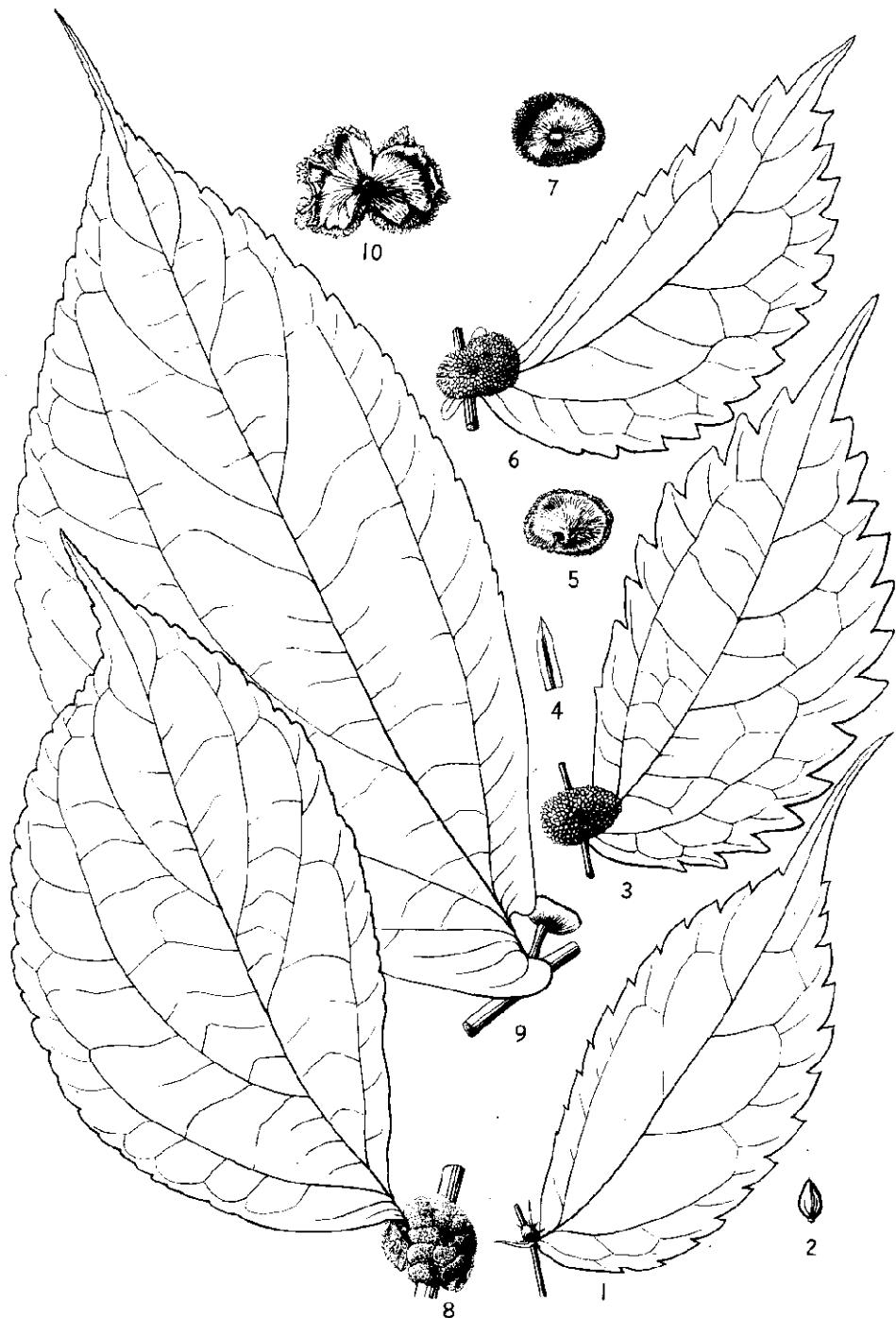
98. 宽叶楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊） 图版 61：9—10

*Elatostema platyphyllum* Wedd. in Arch. Mus. Hist. Nat. Paris 9: 301. 1856; et in DC. Prodr. 16 (1): 175. 1869; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 5: 566. 1888; W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 75. 1980; 云南种子植物名录，上册，723. 1984.

小灌木。茎高达 1.5 米，下部粗达 1.5 厘米，分枝，无毛，表皮有极密的小钟乳体。叶具短柄，无毛；叶片草质，斜椭圆形或斜狭椭圆形，长 14—21 厘米，宽 6—10 厘米，顶端渐尖或尾状渐尖，基部在狭侧钝或浅心形，在宽侧耳形（耳垂部分稍镰状弯曲，长 1—1.4 厘米），边缘在狭侧自中部或中部以上、在宽侧自下部起至顶端有小牙齿，钟乳体明显或不明显，密，长 0.2—0.4 毫米，三出脉、半离基或离基三出脉，侧脉每侧约 3 条；叶柄长 2—6 毫米；托叶大，披针形，长 2—4 厘米，顶端锐长渐尖。花序雌雄异株。雄花序具极短梗，有数密集的花；花序托 2 裂，近蝴蝶形，宽约 2.5 厘米，边缘有少数不明显的扁卵形苞片，无毛；小苞片多数，匙状长圆形，长约 2 毫米，有疏睫毛。雄花有短梗，四基数。雌花序具短梗，近长方形，长约 7 毫米，有极多密集的花；花序梗长约 5 毫米；花序托二浅裂，边缘有少数扁卵形苞片，无毛；小苞片多数，匙形，长约 0.7 毫米，上部有柔毛。雌花：花被片极小，近条形，长约 0.5 毫米；子房椭圆形，与花被片近等长。花期 3—4 月。

产西藏东南部（墨脱）、云南西部及西南部、四川南部。生于山谷林中或溪边阴处，海拔 800—1 750 米。锡金、尼泊尔、印度北部也有分布。

据《台湾植物志》第二卷（1976）等有关文献，本种也分布于台湾，但我们尚未看到这种的台湾标本。



图版 61 1—2. 锐齿楼梯草 *Elatostema cyrtandrifolium* (Zoll. et Mor.) Miq. : 1. 茎上部叶及腋生雄花序,  
2. 瘦果。3—7. 骤尖楼梯草 *E. cuspidatum* Wight. 3. 茎上部叶及腋生雄花序, 4. 托叶; 5. 雄花序 (自下面观),  
6. 茎上部叶及雄花序, 7. 雌花序 (自下面观)。8—10. 多序楼梯草 *E. macintyrei* Dunn: 8. 茎上部叶及腋  
生雄花序。9—10. 宽叶楼梯草 *E. platyphyllum* Wedd.: 9. 茎上部叶及幼雄花序, 10. 雄花序 (自下面观)。

(刘春荣绘)