

产贵州册亨（模式产地）。生于山谷密林中，海拔 1 000 米。

131. **多脉楼梯草**（东北林学院植物研究室汇刊） 图版 64: 6（见 296 页）

Elatostema pseudoficoides W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 85. 1980.

131a. **多脉楼梯草**（原变种）

E. pseudoficoides W. T. Wang var. *pseudoficoides*

多年生草本。茎高 40—100 厘米，不分枝，无毛。叶无柄或具极短柄；叶片薄草质，斜长圆形，长 10—20 厘米，宽 3.4—6.5 厘米，顶端骤尖（尖头基部有 1—2 粗齿），基部在狭侧楔形，在宽侧圆形或近耳形，边缘自基起之上有密牙齿，上面散生少数短糙毛，下面近无毛或沿脉有极短的柔毛，钟乳体稍明显，密，长 0.1—0.2 毫米，叶脉羽状，侧脉每侧 9—11（—12）条；叶柄长达 2.5 毫米，无毛；托叶膜质，狭条形，长 4—8 毫米，无毛。花序雌雄同株。雄花序单生叶腋，位雌花序之下，有梗；花序梗粗，长 3—4 毫米；花序托近椭圆形或近圆形，长 10—16 毫米，宽 9—12 毫米，疏被极短的柔毛，不分裂或二浅裂，边缘有少数龙骨状小突起；苞片约 4 个，大，初期覆盖花序，后渐消失；小苞片多数，膜质，白色，宽条形至狭条形，长 2—3 毫米，边缘疏被短睫毛。雄花有梗：花被片 5，白色，狭椭圆形，长约 1.4 毫米，下部合生，外面顶端之下有短突起，疏被短柔毛；雄蕊 5；退化雌蕊小，长不到 0.1 毫米。雌花序单生茎顶部叶腋，无梗；花序托近方形，长约 4 毫米，边缘有长约 0.5 毫米的扁三角形苞片；小苞片多数，密集，条状匙形，长约 0.5 毫米，上部边缘有睫毛。雌花：花被不明显；子房椭圆形，长约 0.3 毫米，柱头小。花期 8—9 月。

产云南东北部、四川、湖北西部。生于山谷林中、林边或溪边，海拔 1 200—2 200 米。模式标本采自四川峨眉山。

131b. **毛茎多脉楼梯草**（变种）

E. pseudoficoides W. T. Wang var. *pubicaule* W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 10 (3): 348. 1988.

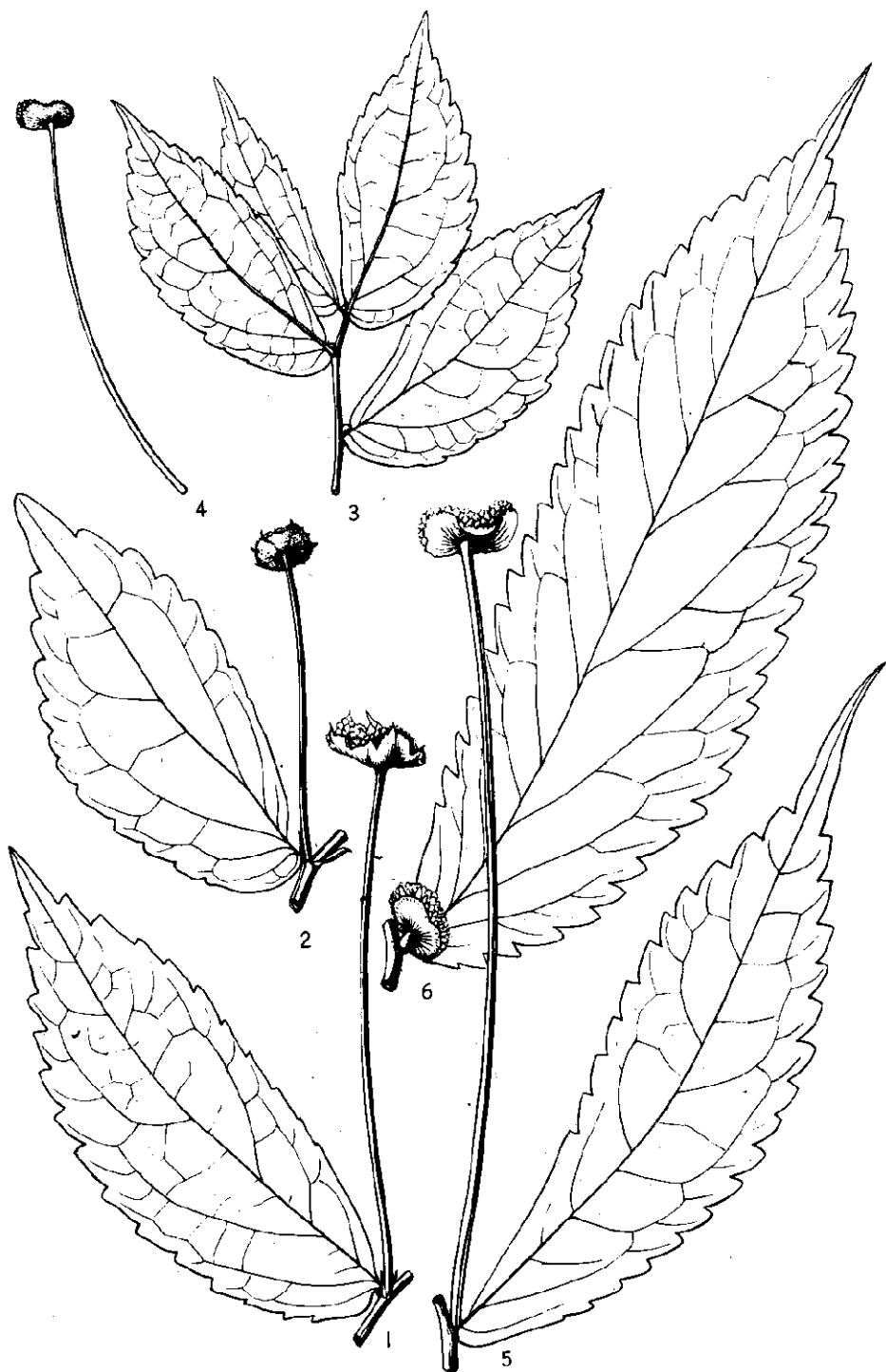
与多脉楼梯草的区别：茎上部被短柔毛；叶每侧有 7—8 条侧脉。

产云南贡山（模式产地）。生于常绿阔叶林中，海拔 2 600 米。

132. **桤叶楼梯草**（东北林学院植物研究室汇刊） 图版 67: 11—12（见 303 页）

Elatostema alnifolium W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 86. 1980; 云南种子植物名录，上册，719. 1984.

多年生草本。茎高约 36 厘米，不分枝，密被短糙伏毛。叶有极短柄；叶片草质，斜倒卵形或斜椭圆形，长 8.2—12 厘米，宽 4.4—6.8 厘米，顶端短渐尖，基部在狭侧楔形，在宽侧宽楔形，边缘浅波状，或全缘，或有 1 小齿，上面无毛，下面沿中脉及侧脉密被短伏毛，钟乳体明显，密，长 0.4—0.8 毫米，叶脉羽状，侧脉每侧 4—6 条；叶柄长 1—2 毫米；托叶条形，长约 10 毫米。花序雌雄异株。雄花序有梗，成对生；花序梗粗壮，长



图版 64 1. 近羽脉楼梯草 *Elatostema subpenninerve* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。2. 角托楼梯草 *E. goniocephalum* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。3—4. 白序楼梯草 *E. leucocephalum* W. T. Wang: 3. 茎上部, 4. 雄花序。5. 疏毛楼梯草 *E. albopilosum* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。6. 多脉楼梯草 *E. pseudoficoides* W. T. Wang: 叶及腋生雄花序。(刘春荣绘)