

产西藏墨脱的背崩（模式产地）。生于山谷常绿阔叶林中，海拔1 600—1 800米。

55. 微鳞楼梯草（云南植物研究）图版56：3—5（见273页）

Elatostema minutifurfuraceum W. T. Wang in Acta Bot. Yunnan. 7 (3) : 293, fig. 1: 3—5. 1985.

多年生草本。茎高约28厘米，不分枝，近顶部有锈色小鳞片，在节上有极疏短柔毛。叶无柄，草质，斜长椭圆形，长达13厘米，宽达4.5厘米，顶端尾状渐尖（渐尖头全缘），基部狭侧楔形，宽侧近耳形，边缘除下部约1/3部分全缘外，其他部分有牙齿，两面无毛，钟乳体明显，密，长0.2—0.4毫米，具三出脉，狭侧的基出脉向上达叶片中部之上，侧脉在狭侧1条，在宽侧约3条；托叶膜质，条形，长1—1.2厘米，背面沿中脉有短柔毛。雄花序腋生，具细梗，直径4—7毫米，有5—10花；花序梗长8—14毫米，有很疏的短毛；花序托不明显；苞片6，外面2枚较大，卵状船形，长2.5—3.5毫米（不包括角状突起），外面有极少短毛，角状突起长3—3.5毫米，内面4枚较小，三角形，长2.2—3.5毫米，顶端之下的角状突起粗，长0.5—0.7毫米；小苞片半透明，宽条形，长2—3毫米，顶端近兜状，无毛。雄花无毛；花被片4，宽椭圆形，长约1.5毫米，外面顶端之下有长约0.5毫米的角状突起；雄蕊4；退化雌蕊不明显。花期6月。

产云南马关（模式产地）。生于林中阴湿处，海拔约1 650米。

56. 滇桂楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊）图版44：6（见217页）

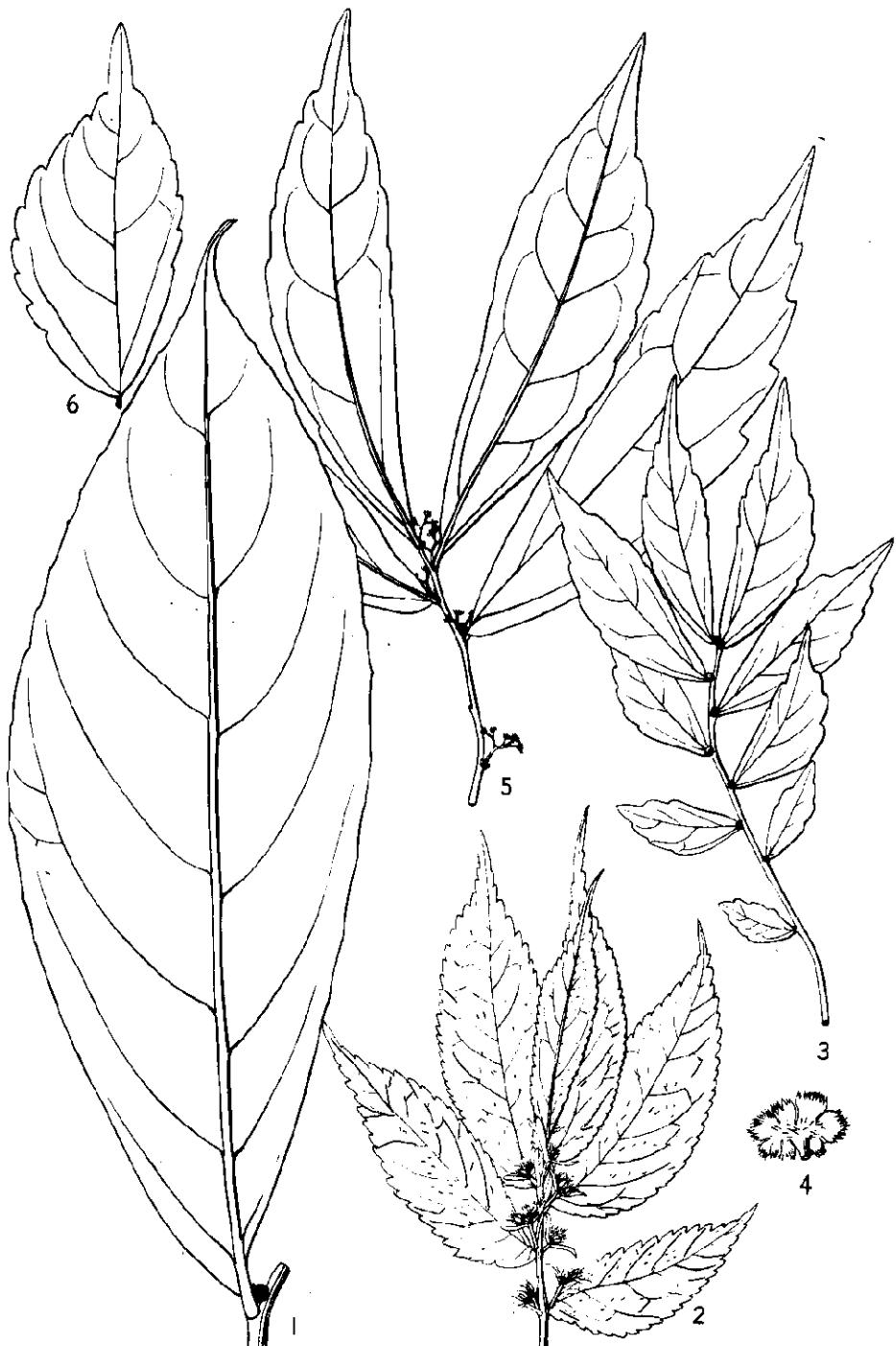
Elatostema pseudodissectum W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 55. 1980; 云南种子植物名录，上册，723. 1984.

多年生草本。茎高约40厘米，分枝，无毛。叶具短柄，无毛；叶片草质，斜狭卵形或斜椭圆状卵形，长4—11厘米，宽1.4—3.8厘米，顶端渐尖或骤尖，基部斜宽楔形，边缘在基部之上有稀疏浅牙齿，钟乳体明显，密，长0.2—0.6毫米，基出脉3条，侧脉在狭侧约3条，在宽侧约4条；叶柄长1—3毫米；托叶狭三角形，长0.7—1.5毫米。花序雌雄同株。雄花序具细长梗，无毛，直径4—7毫米，有6—25朵花；花序梗长1.2—4厘米；花序托小；苞片约3个，宽卵形，其中2个在顶部之下有长2—3毫米的角状突起。雄花无毛，四基数：花梗长1—2毫米；花蕾近球形，直径约1.8毫米。雌花序无柄，有数密集的花；花序托近长方形，长约达5毫米，无毛，边缘有长约1.2毫米的狭卵形苞片；小苞片极多，密集，匙状条形，长0.3—0.5毫米，顶部有短毛。雌花：花被不明显；子房狭椭圆形，长约0.4毫米，光滑。幼果狭椭圆球形，长约0.6毫米，光滑。花期9—10月。

产云南东南部（屏边）、广西西部（百色）和西南部（扶绥）、贵州（贞丰、清镇）。生于山谷林中石上或陡崖上，海拔1 100—2 200米。模式标本采自广西百色。

57. 毛序楼梯草（植物研究）图版51：6—7

Elatostema lasiocephalum W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (1) : 7, pl. 1, fig. 6—7. 1982.



图版 44 1. 微齿楼梯草 *Elatostema microdontum* W. T. Wang; 叶及腋生雌花序。2. 樱叶楼梯草 *E. prunifolium* W. T. Wang; 雄株顶部。3—4. 基赤车 *Pellionia scabra* Benth.; 3. 雌株一分枝, 4. 雌花序(自下面观)。5. 钝齿楼梯草 *E. obtusidentatum* W. T. Wang; 雄株顶部。6. 滇桂楼梯草 *E. pseudodissectum* W. T. Wang; 叶。(刘春荣绘)