

多年生草本。茎高达40厘米，通常分枝，稀不分枝，下部有密的锈色小软鳞片，后鳞片呈小瘤状突起状，无毛。叶无柄，无毛；叶片革质，斜狭卵形，长1.3—2.8厘米，宽6—10毫米，顶端渐尖，基部在狭侧楔形，在宽侧耳形，边缘下部全缘，其上有锯齿，钟乳体极明显，密，长0.4—0.7毫米，基出脉3条，侧脉不明显；托叶钻形，长1—1.5毫米。花序雌雄异株或同株，无梗，单生叶腋。雄花序直径2—5毫米，有1—6花；花序托不明显；苞片6—8，船状倒卵形或椭圆形，长约2毫米，边缘上部有短疏毛。雄花有梗；花被片4—5，倒卵形，长1.2—1.5毫米，下部合生；雄蕊4—5；退化雌蕊不存在。雌花序直径约2毫米；花序托不明显；苞片约6个，近长圆形，长约1毫米；小苞片条形，长约1毫米，顶端截形，有糙毛。雌花无梗；花被片4，极小。瘦果狭卵球形，长约0.5毫米，有少数纵肋。花期5—10月。

产云南东南部（麻栗坡、西畴）、广西西部（那坡）、贵州南部、湖南西北部（永顺）、湖北西南部及四川东南部。生于石灰岩山谷林中或沟边石上，海拔300—1000米。模式标本采自贵州平伐。

31. 上林楼梯草（广西植物） 图版52：1—2（见256页）

Elatostema shanglinense W. T. Wang in Guihaia 2 (3): 118, fig. 5—6. 1982.

多年生小草本。茎高约9厘米，不分枝，无毛。叶不等大，具极短柄或近无柄，纸质，下部叶斜椭圆形，长1—1.9厘米，宽0.4—1.1厘米，顶端微尖，上部叶斜狭长圆形，长3.5—4.8厘米，宽1.1—1.4厘米，顶端尾状渐尖（尖头全缘），基部狭侧楔形，宽侧耳形，边缘下部全缘，其他部分有小牙齿或锯齿，两面无毛，边缘有短睫毛，钟乳体不太明显，较稀疏，长0.1—0.4毫米，有三出脉，侧脉在狭侧2条，在宽侧2—3条；叶柄长达1毫米，无毛；托叶膜质，狭披针形，长约2.2毫米，无毛。雄花序腋生，无梗，直径约3.5毫米，约有12花；花序托不明显；苞片约6，膜质，近透明，长圆状船形，长2—3毫米，顶端有角状突起，边缘被少数短毛或近无毛；小苞片狭条形，长约2毫米，无毛。雄花无毛；花梗长0.4—1.2毫米；花蕾直径约1.2毫米，四基数，花被片在外面顶端之下有短角状突起，突起长约0.2毫米。花期8月。

产广西上林（模式产地）。生于山谷溪旁阴湿处石上。

32. 镰状楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊）

Elatostema subfalcatum W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 41. 1980.

多年生草本。茎高16—35厘米，不分枝或分枝，无毛。叶无柄，无毛；叶片革质或薄革质，斜长圆状倒披针形，常稍镰状弯曲，长2—6.5厘米，宽0.8—1.8厘米，顶端短渐尖、渐尖或微尖，基部在狭侧楔形，在宽侧圆形或心形，边缘在上部狭侧有2—4，在宽侧有3—5个小牙齿或小锯齿，钟乳体明显，密，长0.3—0.5毫米，基出脉3条，在宽侧还有2条短基出脉，侧脉每侧2条，不明显；托叶狭条形或披针状条形，长4—9毫米。花序雌雄异株。雄花序无梗，直径4—6毫米，无毛；花序托小；外面的2苞片圆卵



图版 52 1—2. 上林楼梯草 *Elatostema shanglinense* W. T. Wang; 1. 植株全形, 2. 雄花。3. 那坡楼梯草 *E. napoense* W. T. Wang; 叶和雄花序。4—5. 褐脉楼梯草 *E. brunneinerve* W. T. Wang; 4. 雄株上部, 5. 雄花序。6. 绿茎楼梯草 *E. viridicaule* W. T. Wang; 植株上部。(刘春荣绘)