

多年生草本。茎高 14—24 厘米，不分枝或分枝，顶部疏被极短的小毛，其他部分无毛。叶无柄或具短柄，无毛；叶片草质，斜狭椭圆形或椭圆形，长 3.5—5 厘米，宽 1.4—2.1 厘米，顶端渐尖或骤尖（渐尖部分全缘），基部在狭侧楔形或钝，在宽侧耳形，边缘在狭侧基部或中部以上、在宽侧基部之上有浅钝齿，钟乳体不明显或稍明显，密，长约 0.1 毫米，叶脉羽状，侧脉约 7 对；叶柄长达 1 毫米。花序雌雄异株。雄花序单生叶腋，具梗，直径约 4 毫米，无毛，约有 3 花；花序梗长 2—6 毫米；花序托不存在；苞片约 2 个，船状披针形，长约 2.5 毫米，顶端之下有短角状突起；小苞片约 4 个，条状披针形，长约 1.8 毫米，顶端之下有角状突起。雄花有短梗；花蕾直径 2 毫米，无毛，花被片 5，顶端有长约 1.2 毫米的角状突起。11 月开花。

产四川马边（模式产地）。生于山地林下，海拔 1 600 米。

66b. 六苞楼梯草（变种）

E. mabienense W. T. Wang var. *sexbracteatum* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 9 (2): 69, pl. 1, fig. 5. 1989.

与马边楼梯草的区别：叶被糙伏毛；雄花序的苞片较多，6 枚，花序梗较长，长约 9.5 毫米。

产云南广南（模式产地）。生于山坡上，海拔 1 500 米。

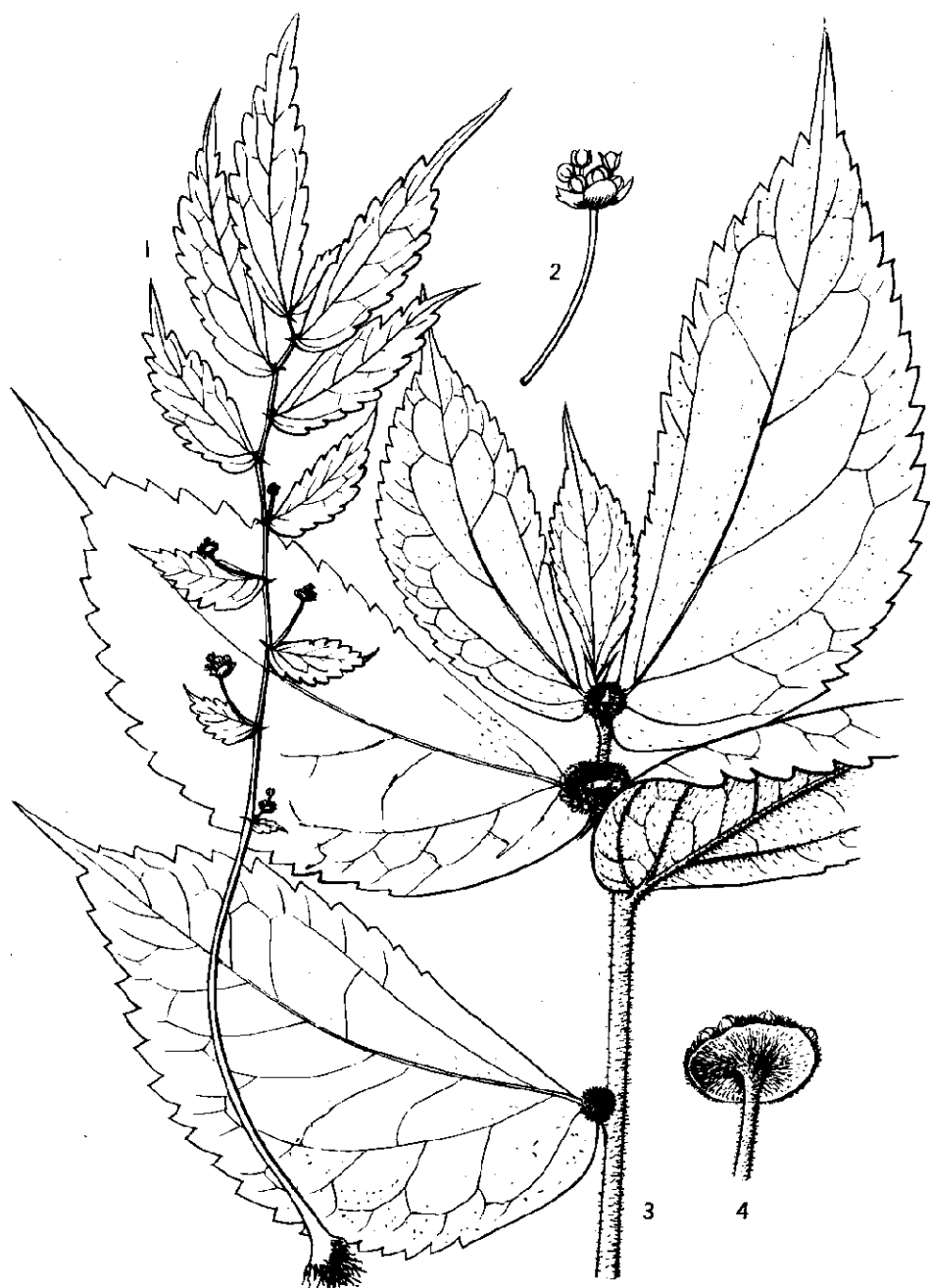
67. 酉阳楼梯草（植物研究） 图版 54: 1—2

Elatostema youyangense W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 4 (3): 113, fig. 1—2. 1984.

多年生小草本，无毛，干后变黑。茎细，高约 20 厘米，基部粗约 1.5 毫米，不分枝，约有 11 叶。叶无柄，纸质，上部叶长圆状披针形，长 4.7—6.8 厘米，宽 1.4—1.7 厘米，顶端尾状（尾状尖头披针状条形或狭三角形，长 1—2.4 厘米，全缘），基部狭侧楔形，宽侧心形，边缘有牙齿，钟乳体稍密，不明显，长 0.15—0.3 毫米，叶脉羽状，侧脉每侧约 5 条，下部叶较小，斜椭圆形，长 0.7—2.7 厘米，顶端渐尖或急尖；托叶钻形，长 1—1.5 毫米。花序雌雄同株。雄花序生下部叶腋，具细梗，直径 2—6 毫米，有 3—8 花；花序梗长 3—15 毫米；花序托极小；苞片 5，2 枚较大，三角状卵形，长及宽均约 2 毫米，钝，3 枚较小，船形，1 或 2 枚在外面顶端之下有短角状突起；小苞片少数，披针状条形，长约 2 毫米。雄花有梗；花被片 5，倒卵形，长约 2 毫米，分生，顶端常有短角状突起；雄蕊 5；退化雌蕊不明显。雌花序生上部叶腋，椭圆形，长约 1.6 毫米，宽 1 毫米，具极短而粗的梗；花序托小；苞片约 8，宽卵形，长 0.2—0.4 毫米，顶端有短而粗的角状突起；小苞片密集，船形，长 0.3—0.5 毫米，顶端有时有短角状突起。雌花：花被不明显；子房近球形，长约 0.15 毫米，柱头长 0.1 毫米。花期 4 月。

产四川酉阳（模式产地）。生于海拔约 1 300 米山地。

68. 余叶楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊）接骨草（广西宜山）图版 67: 9—10（见 303 页）



图版 54 1—2. 酉阳楼梯草 *Elatostema youyangense* W. T. Wang: 1. 植株, 2. 雄花序。3—4. 拟骤尖楼梯草 *E. subcuspidatum* W. T. Wang: 3. 植株上部, 4. 雄花序。(刘春荣绘)