

达1毫米；花序托直径3—5.5毫米，边缘有多数苞片，疏被短伏毛；苞片狭三角形或三角形，长0.6—1.2毫米，密被柔毛；小苞片多数，密集，匙状条形，长0.6—1.2毫米，上部有长柔毛。雌花：花被不明显；子房椭圆形，长约0.2毫米，柱头极小。瘦果椭圆形或狭卵球形，长0.5—0.6毫米，约有6条纵肋。6月至8月开花。

产广东（阳山）、广西（龙州、隆林）、四川南部（筠连、兴文）、云南东南和东北部。生于丘陵或低山谷地林中或林边。模式标本采自广东北部。

在四川南部民间供药用。

90. 显脉楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊）

Elatostema longistipulum Hand. -Mazz. in Anz. Akad. Wiss. Wien Math. -Nat. Kl. 57: 242. 1920; W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For Inst. 7: 41. 1980; et in Guihaia 2 (3): 121. 1982; 云南种子植物名录，上册，721. 1984.

多年生草本。茎高约50厘米，不分枝或有1分枝，被淡褐色糙伏毛，稀近无毛。叶无柄或具极短柄；叶片坚纸质，披针形或狭披针形，长7—12厘米，宽1.3—2.5厘米，顶端长渐尖或尾状渐尖，基部斜楔形，或有时在宽侧近耳形，边缘下部全缘，其上至渐尖头顶端均有密的小牙齿，上面无毛，下面在中脉及侧脉上密被糙伏毛，钟乳体极密，明显，长0.1—0.3毫米，三出脉，侧脉每侧约3条，上面稍下陷，下面隆起，脉网明显；叶柄长达2.5毫米；托叶条状披针形，长7—11毫米，宽1—1.2毫米，有密的小钟乳体。花序雌雄异株。雄花序单生叶腋，具短梗；花序梗长约2.5毫米，粗，无毛；花序托长圆形，长约7毫米，宽4毫米，常2浅裂，无毛；苞片约6，扁宽卵形，宽3—4毫米，背面中央有纵肋，边缘有短睫毛；小苞片多数，船状宽条形，长1—1.8毫米，边缘有短睫毛。雌花：花被片5，长椭圆形，长约1.6毫米，下部合生，外面顶端之下有不明显短突起和疏柔毛；雄蕊5；退化雌蕊不存在。花期冬季。

产云南东南部（马关、麻栗坡）、广西西部（东兰）。生于山谷沟边或林边，海拔1000—1300米。越南北部也有分布。

91. 华南楼梯草（东北林学院植物研究室汇刊）

Elatostema balansae Gagnep. in Bull. Soc. Bot. France 76: 80. 1929; in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 5: 916, fig. 106 (4—8). 1929; W. T. Wang in Bull. Bot. Lab. N.-E. For. Inst. 7: 73. 1980; 云南种子植物名录，上册 719. 1984; 贵州植物志 4: 61. 1989. — *E. platyphyllum* Wedd. var. *balansae* (Gagnep.) Yahara in Journ. Fac. Sci. Univ. Tokyo II, 13: 494, fig. 3. 1984.

多年生草本，有时茎下部木质。茎高20—40（—80）厘米，不分枝或分枝，无毛或有短柔毛。叶无柄或有短柄；叶片草质，斜椭圆形至长圆形，长6—17厘米，宽3—6厘米，顶端骤尖或渐尖（尖头边缘有齿），基部狭侧楔形，宽侧宽楔形或圆形，边缘基部之上有牙齿，上面散生糙伏毛，下面有疏柔毛或无毛，钟乳体通常明显，极密，长0.1—0.3毫米，半离基三出脉或三出脉，侧脉在狭侧3—4条，在宽侧4—5条；叶柄长达2毫米；