

82. 1980.

多年生草本。茎高达 30 厘米，不分枝或有 1 分枝，无毛。叶无柄或具短柄，无毛；叶片坚纸质，斜狭椭圆形或椭圆状倒卵形，长 7—13 厘米，宽 3—4.7 厘米，顶端长渐尖（尖头边缘有疏齿），基部在狭侧楔形，在宽侧宽楔形，边缘在基部之上有牙齿或浅牙齿，钟乳体明显，极密，长 0.1—0.2 毫米，叶脉羽状，侧脉在每侧 5—7 条；叶柄长达 2.5 毫米；托叶钻形，长约 5 毫米。雌花序成对腋生，具极短梗，近椭圆形，长约 5 毫米；花序梗长约 0.5 毫米，无毛；花序托二或三深裂，裂片又不等浅裂；苞片多数，披针状狭条形，长 0.8—1 毫米，边缘有稀疏短睫毛；小苞片多数，密集，条形，长约 1 毫米，边缘有稀疏短睫毛。瘦果卵球形，长 0.6—0.8 毫米，约有 10 条纵肋。花期 1—2 月。

产广西（梧州）、湖南（宜章）。生于林中或阴湿处，海拔约 130 米。模式标本采自湖南宜章。

在广西梧州民间供药用，可止咳、化痰。

125. 变黄楼梯草（植物研究） 图版 70: 1

*Elatostema xanthophyllum* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (1): 19, pl. 3 (1). 1982.

多年生草本。茎高约 40 厘米，不分枝，无毛，有密集的钟乳体。叶具短柄，无毛；叶片干时变黄色，纸质，斜狭椭圆形，长 7—15.5 厘米，宽 3.2—6 厘米，顶端尾状渐尖，基部在狭侧楔形，在宽侧宽楔形，边缘下部全缘，其上有小钝齿，钟乳体极密，极明显，长 0.3—0.7 毫米，叶脉羽状，侧脉 5—6 对；叶柄粗壮，长 2—4 毫米；托叶披针状三角形，长 8—10 毫米，有密集的钟乳体。雌花序单生或成对腋生，无梗或具极短梗；花序托直径 6—8 毫米；苞片三角形，长 1.2—1.5 毫米，上部有疏柔毛；小苞片密集，条形，长 1.2—1.5 毫米，顶部有时呈兜状，绿色，有疏柔毛。雌花具短梗；花被不明显；子房卵形，长约 0.4 毫米。瘦果卵球形，长约 0.8 毫米，约有 8 条纵肋。

产广西龙州（模式产地）。生于山谷林中石上，海拔 400—450 米。

126. 隆林楼梯草（植物研究） 图版 59: 5—6 (见 279 页)

*Elatostema pseudobrachydontum* W. T. Wang in Bull. Bot. Res. (Harbin) 2 (1): 21, pl. 2, fig. 5—6. 1982.

多年生草本。茎高约 40 厘米，分枝，无毛。叶具短柄或无柄；叶片革质，斜长椭圆形或长圆形，长 5.4—10.5 厘米，宽 1.7—3.3 厘米，顶端尾状渐尖（尖头全缘），基部斜楔形，边缘具牙齿，上面初被贴伏的极短柔毛，后变无毛，下面无毛，钟乳体密，稍明显，长 0.1—0.3 毫米，叶脉近羽状，侧脉在狭侧 4—5 条，在宽侧 5—7 条；叶柄长达 5 毫米，无毛；托叶披针状条形，长 3—4 毫米，边缘有极短的毛。花序雌雄同株。雄花序单生叶腋，具极短梗，近圆形，直径约 1.3 厘米；花序梗粗壮，长约 3 毫米，无毛；花序托直径约 9 毫米，无毛；苞片约 6，扁宽卵形，长约 2 毫米，无毛；小苞片白色，膜质，匙形，长约 3 毫米，顶部被短柔毛。雄花五基数，花蕾直径约 1 毫米，上部被疏柔毛。雌



图版 70 1. 变黄楼梯草 *Elatostema xanthophyllum* W. T. Wang; 雌株顶部。2-3. 薄叶楼梯草 *E. tenuifolium* W. T. Wang; 2. 叶及腋生雄花序, 3. 雄花序(自上面观)。4-6. 五肋楼梯草 *E. quinquecostatum* W. T. Wang; 4. 苞顶部(叶腋为雄花序), 5. 雄花序(自上面观), 6. 同5(自下面观)。(刘春荣绘)