

无毛。花序顶生，花在花序轴上对生，穗状花序短，具8—12朵花。苞片2与下部叶相似，其余的叶状，矩圆形，顶端多少扩大，长10毫米，下部边缘部分被纤毛；小苞片和萼片条形，被白色纤毛；花萼长8毫米，宽0.75毫米，花冠长5厘米，冠管伸长，基部长圆柱形，上部漏斗形；雄蕊4，花丝直立，花药长圆形，花粉粒球形，具有圆锥状小疣状突起脊状纹饰；子房光滑无毛，顶端被柔毛，花柱稀被白色柔毛，柱头线状，膜质。蒴果不详。

产云南（蒙自）。模式标本采自云南蒙自东山。

据 R. Ben. 认为本种与 *Strobilanthes radicans* T. Anders. [已归入黄猄草 *Championella tetrasperma* (Champ. et Benth.) Bremek. ] , *Strobilanthes japonicus* Miq. [已移入 *Championella japonica* (Miq.) Bremek. ] , *Strobilanthes oliganthus* Miq. [已移入 *Championella oliganthus* (Miq.) Bremek. ] 相近；其区别在于花冠大和圆柱形的冠管特别长。现根据 R. Ben. 文献描述的花粉特征而归入本属。

#### 4. 海南黄猄草（海南植物志） 黄猄草（海南儋州） 图版 11: 12—16

***Championella maclarei*** (Merr.) C. Y. Wu et H. S. Lo, in Fl. Hainan. (海南植物志) 3: 547, 592 (Addenda). 1974. —— *Strobilanthes maclarei* Merr. in Philipp. Journ. Sci. 21: 354. 1922.

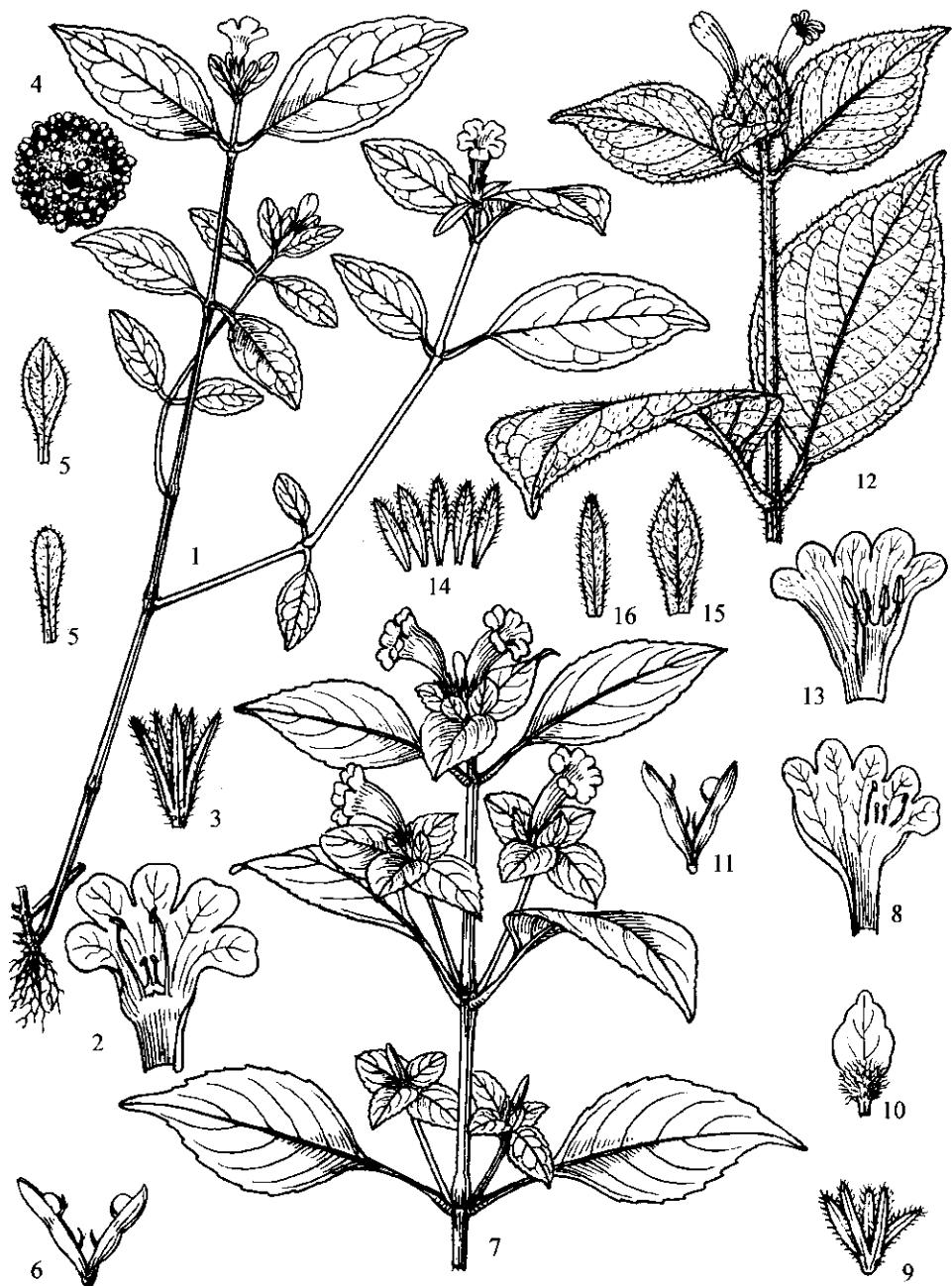
多年生直立草本，高0.5—1米；茎粗壮，径2毫米，红色，常膝曲状弯拐，近直立或下部匍匐生根，仅嫩枝被疏硬毛。叶纸质，矩圆状卵形，长3—13厘米，宽1.5—5.5厘米，顶端渐尖或短渐尖，基部急尖或近圆形，边缘具圆齿，两面被金黄色多节硬毛，上面钻状钟乳体明显；叶柄长1—2厘米。穗状花序初时极紧密，呈头状，花后稍伸长；苞片倒卵形，长约10毫米，两面被硬毛，具羽状脉；小苞片与萼片近等长，中部以上和边缘均被硬毛；萼裂片长约6毫米，亦被硬毛，花冠淡蓝色或白色，长约3厘米，近无毛，冠檐裂片直径约4毫米。蒴果淡棕色，长约7毫米，顶部被柔毛。花期10月。

产海南（琼中、儋州、东方、乐东、乐会和陵水）、广西（桂林、龙胜、兴安、金秀）、云南（洱源）、江西（庐山）。多生于中海拔林下或山溪石上。模式标本采自海南琼中五指山。

#### 5. 少花黄猄草（新拟） 少花马蓝（中国高等植物图鉴） 图版 11: 7—11

***Championella oligantha*** (Miq.) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. sect. 2.41 (1): 150. 1944. —— *Strobilanthes oliganthus* Miq. in Ann. Mus. Bot. Lugd.-Bat. 2: 124. 1866; Franch et Sarat. Enum. Pl. Jap. 1: 356; Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 241. 1890; 中国高等植物图鉴 4: 162. 1975. —— *Acanthopale oligantha* (Miq.) C. B. Clarke ex S. Moore in Journ. As. Soc. Beng. 74 (2): 659. 1907.

草本，高40—50厘米，茎基部节膨大膝曲，上面的4棱，具沟槽。疏被白色，有



图版 11 1—6. 黄猄草 *Championella tetrasperma* (Champ. et Benth.) Bremek. : 1. 植株, 2. 花冠剖面示雄蕊, 3. 花萼, 4. 花粉粒, 5. 苞片及小苞片, 6. 开裂蒴果与种子。7—11. 少花黄猄草 *C. oligantha* (Miq.) Bremek. : 7. 植株一部分, 8. 花冠剖面示雄蕊, 9. 花萼, 10. 苞片, 11. 蒴果。12—16. 海南黄猄草 *C. maculata* (Merr.) C. Y. Wu et H. S. Lo: 12. 植株一部分, 13. 花冠剖面示雄蕊, 14. 花萼裂片, 15. 苞片 (放大), 16. 小苞片 (放大)。(余汉平、李爱莉绘)