

部阔楔形，干时带灰色，上面散生短糙毛，下面脉上被柔毛，毛有时很密；侧脉每边5—7条，纤细，上面不很明显，下面微凸起；托叶基部阔，上部丝状渐尖，长约6毫米，有时脱落。花序顶生，总梗长1—2.5厘米，和分枝均被短柔毛；花梗很短，无小苞片或有极小的小苞片；萼小，长约1毫米，被柔毛，萼裂片比萼管稍短；花冠白色，近管状，长约6毫米，被微柔毛或近无毛。蒴果倒心状，被短柔毛，宽约4毫米，长约1.5毫米。花期早春至夏初。

产于云南西双版纳；生于密林中。国外分布于孟加拉国、印度（安达曼群岛）和马来半岛。

30. 毛果蛇根草（植物研究）

Ophiorrhiza rarior Lo in Bull. Bot. Res. 10 (2): 38. 1990.

草本，除老枝外各部或多或少被褐色多细胞皱卷长毛；小枝圆柱状，较粗壮，嫩枝有密集的皮肤，被长硬毛。叶膜状纸质，狭长圆形，长13—21厘米，宽4.5—5厘米，顶端渐尖或短尖，基部渐狭，边近全缘，上面榄绿色，散生糙毛，下面苍白，脉上疏生硬毛；中脉在下面压扁，侧脉每边14—18条，在下面压扁，斜升；叶柄长4—6厘米，疏被长柔毛。花未见。果序顶生，被长柔毛，总梗长8.5厘米，有4棱角，分枝7—8条，长4—5.5厘米，螺旋状；苞片线状钻形，长7—8毫米，小苞片披针形，长4—5毫米，被长缘毛；蒴果僧帽状，长约4毫米，宽10—11毫米，被长柔毛。果期6月。

我国特有，产于广西龙州金龙；生林中湿处。模式标本采自龙州金龙板闭。

31. 东南蛇根草（植物研究）

Ophiorrhiza mitchelloides (Masam.) Lo in Bull. Bot. Res. 18 (3): 277. 1998. — *Hayataella mitchelloides* Masam. in Trans. Nat. Hist. Soc. 24: 206. 1934; Chao in Li, Fl. Taiwan 4: 269. 1978. — *Ophiorrhiza exigua* (Li) Lo in Acta Bot. Yunnanica 9: 301. 1987 et in Bull. Bot. Res. 10 (2): 38. 1990. — *Geophila exigua* Li in Journ. Arn. Arb. 25: 429. 1944.

草本，几全株被多细胞长毛；茎通常平卧或匍匐上升，节上生根，很少近直立，通常纤细而长，多分枝，被毛很密。叶纸质，阔卵形或阔卵状近圆形，有时卵形，长1—2厘米，宽0.7—1.8厘米，顶端短尖或圆钝，基部近截平，较少阔楔形或圆，干时上面暗灰色或近黑色，下面变紫红或淡红，很少苍白，两面中脉和侧脉上均疏生长毛；侧脉每边3—5条，纤细，不很明显；叶柄细瘦，长0.5—1厘米或稍过之，密被长柔毛；托叶通常早落，未见。花序顶生，有花1—2朵，很少3—5朵，总梗长1—2厘米；花二型，花柱异长；长柱花：小苞片线形，长4毫米，被长柔毛，生花萼基部；萼管扁球状，高约1.2毫米，密被长毛，裂片5，线形，长约1.4毫米，被长缘毛；花冠白色，漏斗状高脚碟形，外面有5裂刚毛状长毛，冠管长约1.5厘米，里面中部稍上有一环白色密毛，其余部分被长柔毛，裂片5，阔卵形，长5—6.5毫米，被稀疏缘毛，无明显