

12. 钩毛草属*——*Pseudechinolaena* Stapf

Stapf in Prain, Fl. Trop. Afr. 9: 494. 1919.

一年生草本。秆细而下部平卧地面，节上生根。叶片扁平，披针形。圆锥花序由少数排列稀疏的总状分枝组成；小穗斜卵形，两侧压扁，具短柄，单生于穗轴之一侧，有2小花，脱落于颖下；颖近相等或第一颖稍短；第一颖草质，等长或稍短于小穗，具3脉；第二颖舟形，具7脉，脉间排列成纵行的贴生细毛或开展的钩状刺毛；第一小花中性或雄性，外稃与小穗等长，纸质，有狭膜质边缘，具7脉，内稃与外稃同质，略小，稍旋转；第二小花两性，外稃软骨质，先端尖，腹面向轴，背面向隆起，边缘包卷同质的内稃，鳞被2，平坦，3脉；花柱基联合；种脐点状。染色体 $x = 9$ 。

模式种：钩毛草 *P. polystachya* (H. B. K.) Stapf (*Echinolaena polystachya* H. B. K.)
本属仅1种，分布于两半球热带。

1. 钩毛草(禾本科图说) 马耳朵草(云南) 图版 73, 128:13

Pseudechinolaena polystachya (H. B. K.) Stapf in Prin, Fl. Trop. Afr. 9: 495. 1919; 中国主要植物图说 禾本科 669. 图 612. 1959; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 352. 1960; H. B. Gill. et al. Fl. Malaya 3: 202. 1971; 中国高等植物图鉴 5:136. 图 7155. 1976; 海南植物志 4:415. 1977. — *Echinolaena polystachya* H. B. K. Nov. Gen. et Sp. 1: 119. 1816. — *Panicum uncinatum* Raddi. Agrost. Bras. 41. 1823. — *Lappago aliena* Spreng. Neue Entdeck. 3:15. 1822. — *Panicum glandulosum* Nees ex Trin. Gram. Panic. 174. 1826. — *Panicum nemorosum* Trin. Gram. Panic. 173. 1826. — *Panicum heteranthum* Link, Hort. Berol. 1: 212. 1827. — *Panicum polystachyum* (H. B. K.) K. Schum. in Eagler, Pflanzenw. Ost.-Afr. 5(C): 103. 1895.

秆细弱，下部平卧地上，节上生根，被髯毛，下部节间疏生短毛，花枝上举，高40—80厘米。叶鞘通常短于节间，松弛，边缘一侧密被纤毛；叶舌膜质，长1—2毫米，先端撕裂，常被细纤毛；叶片扁平，质较薄，披针形，长2—8厘米，宽6—12毫米，无毛或疏生短硬毛，先端渐尖，基部圆楔形。圆锥花序狭窄，长5—15厘米，具3—5总状分枝，分枝花序长2—4厘米，花序轴具角棱；小穗长4—5毫米，稀疏排列；小穗柄长1—2毫米；第一颖纸质，披针形，稍短于小穗或等长于小穗，先端渐尖，具3脉；第二颖质地较厚，舟形，常与小穗等长或稍短，具7脉，脉间有钩状刺毛，成熟后开展；第一小花大都中性，外稃等长于小穗，具7脉，内稃披针形，旋卷；第二小花两性，纺锤形，渐尖头，长约3毫米，平滑；光亮；鳞被2，膜质；雄蕊3；花柱基部联合。颖果纺锤形、先端尖，长约2.5毫米。染色体 $2n = 36$

* 钩毛草属见耿以礼等(1951)：分科检索表附录。