

列,近直立;小穗无柄,两侧压扁,呈覆瓦状排列于穗轴的一侧,有小花 6—12 或更多;穗轴不延伸于顶端小穗之外;小穗轴脱节于颖之上和小花之间;颖不等长,具 1 脉,先端具芒尖;外稃具 3 脉,中脉凸起成脊,且向顶端延伸成一短芒尖,两侧脉伸长成小裂齿;内稃较外稃短小,具 2 脊。囊果,果皮质薄,易分离。

模式种: 尖稃草 *A. verticillata* (Roxb.) Lindl. ex Chiov. — *A. racemosa* (Heyne ex Roem. et Schult.) Ohwi

本属有 2 种, 1 种特产非洲,另 1 种广布热带非洲,亚洲东南部,斯里兰卡和澳大利亚等热带地区,我国有另 1 种。

1. 尖稃草(中国高等植物图鉴) 微药假龙爪茅(植物学报 9 卷 1 期) 图版 10:1—2, 123:8

Acrachne racemosa (Heyne ex Roem. et Schult.) Ohwi in Bull. Tokyo Sci. Mus. 18:1. 1947; 中国高等植物图鉴 5:132. 图 7094. 1976; 海南植物志 4:380. 图 1188. 1977. — *Eleusine racemosa* Heyne ex Roem. et Schult. Syst. Veg. 2:583. 1817; Roth. Nov. Pl. Sp. 80. 1821. — *Eleusine verticillata* Roxb. Fl. Ind. 1:346. 1820. — *Acrachne verticillata* (Roxb.) Lindl. ex Chiov. in Ann. Instit. Bot. Roma 8:361. 1908. — *Sclerodactylon micrandrum* Keng f. et L. Liou in Acta Bot. Sin. 9(1):53. 1960, syn. nov.

一年生。秆直立或膝曲状上升,高 8—23 厘米,单生或基部分枝。叶鞘光滑,压扁,松弛,短于节间;叶舌膜质,边缘具纤毛;叶片狭披针形,长 1.5—6 厘米,宽 3—8 毫米,先端渐尖,上面基部常疏生疣毛。穗状花序数个至多个,在主轴上分层排列成假轮生或对生,长 4—12 厘米;小穗长椭圆形,无柄,两侧压扁,成熟时草黄色,长 6—10 毫米,有 6—17 小花,穗轴不延伸于顶端之外,小穗轴脱节于颖之上或小花之间,颖硬纸质或膜质,具 1 脉,第一颖卵状长圆形,长 2—3 毫米,第二颖稍大,长 3—4 毫米;外稃硬纸质或厚膜质,宽卵形,具 3 脉,长约 3 毫米,主脉延伸成 0.5—1 毫米的芒,成熟时自下而上脱落;内稃透明膜质,具 2 脊,迟落。囊果。秋季抽穗。

产云南西南部及海南;多生于海拔 350—900 米斜坡干燥地、小田坝及江边。亚洲、大洋洲、美洲的热带地区也有分布。

本植物为牲畜的优良饲料。

6. 细画眉草属* — *Eragrostiella* Bor

Bor, Fl. Assam. 5:105—106. 1940; Indian Forester 66:269—270. 1940.

* 细画眉草属见植物学报 9 卷 1 期。

多年生。秆质硬，基部具有宿存的叶鞘；叶片呈线形，坚硬。穗状花序直立；小穗卵形或带矩形，含 6—40 小花，两侧压扁，无柄或近乎无柄；颖近等长，或第二颖较长，具 1—3 脉；外稃卵形或披针形，具 3 脉，主脉具脊，侧脉细弱，成熟后自下而上逐渐脱落；内稃与外稃近等长或稍短，具 2 脊，脊上多少具翼，其上常具小纤毛，脱落迟缓。果实为囊果，椭圆兼三棱形。

模式种：光翼细画眉草 *E. leioptera* (Stapf) Bor

现知约有 9 种，主要分布于印度、斯里兰卡、缅甸与尼泊尔一带地区。个别种类分布至热带非洲；我国有下列一种。

1. 细画眉草(植物学报) 图版 10: 3—4, 123:7

Eragrostiella lolioides (Hand.-Mazz.) Keng f. in Acta Bot. Sin. 9(1):51. f. 1. 1960; 中国高等植物图鉴 5:133. 图 7095. 1976. —*Eragrostis lolioides* Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:1282—1283. 1936.

多年生。须根细弱，乳白色，根头具有多数分蘖及鳞茎状珠芽。秆丛生而较密，高 20—50 厘米，径约 0.7 毫米，直立或下部膝曲，圆筒形，无毛，通常仅具 1 节，节外露。叶鞘短，圆筒状，无毛，多聚集于秆基部作跨覆状，老后碎裂为纤维状，褐黄色；叶舌呈纤毛状，长 0.5—0.8 毫米；叶片坚硬，内卷成线形，稍弯曲，枯黄后常易自叶鞘上脱落，长 4—11 厘米，宽 1—1.5 毫米，先端细尖，上面及边缘微粗糙。穗状花序直立，长 10—15 厘米，穗轴节间长约 5 毫米，顶端生小穗，小穗无柄，多少有些偏于穗轴之一侧并疏生成二行，在花序下部数节所生之小穗常发育不全，在花序中部以上所生之小穗呈卵状椭圆形，直立，长 5—8 毫米，成熟后呈草黄色，含 5—12 小花，其最上部之小花常为不孕性，小穗轴在花序上迟缓断落；颖硬纸质，唯边缘为膜质，呈狭披针形，先端渐尖，具 1 脉，第一颖长 2—2.5 毫米，第二颖长 2.5—3 毫米；外稃硬纸质，第一外稃长约 3 毫米，宽卵形，先端钝圆，具 3 脉，主脉上部成脊，通常平滑无毛，成熟后，外稃自下而上逐渐脱落；内稃迟落，膜质，长约 2 毫米，宽卵形，具 2 脊，脊上微具翼，上生极细纤毛；雄蕊 3 枚，花药浅黄色。囊果半椭圆形兼三棱形，长约 0.8 毫米。花果期秋冬季。

产云南省永胜、蒙自、河口等地；常生于海拔 1400—2000 米的亚热带干草原、砂质地、山坡或路边。模式标本采自云南永胜(永北)以东及金沙江以南地区。

2. 三齿稃亚族——Subtrib. Tridentinae Keng et Keng f. ex Keng f. et L. Liou

Keng et Keng f. ex Keng f. et L. Liou in Acta Bot. Sin. 9(1):
67. 1960.

圆锥花序开展或紧缩为头状，或小穗多少偏于穗轴之一侧而为穗状或穗形总状花序，且再于主轴上排列呈总状或指状，亦可单生于秆顶；小穗含数至 1 枚小花，两侧稍扁，小穗