

属名模式：拟金茅 *E. angustifolia* (Trin.) Honda = *E. binata* (Retz.) Hubb.

本属约有 3 种，分布在我国以及尼泊尔、泰国、缅甸、印度的北部、菲律宾等区域。我国有 1 种。

1. 拟金茅 (禾本科图说) 龙须草 (秦岭区)，羊草、梭草 (云南) 图版 22

Eulaliopsis binata (Retz.) C. E. Hubb. in Hook. Ic. Pl. sub tab. 3262. 1935; 中国主要植物图说·禾本科 784—785. 图 731. 1959; 台湾的禾草 80, 693, 图 242. 1975. — *Andropogon binatus* Retz. Obs. Bot. 5:21. 1789. — *Spodiopogon angustifolius* Trin. in Mem. Acad. Sci. St. Petersburg. ser. 6, Sci. Nat. 2:300. 1832. — *Andropogon notopogon* Steud. Syn. Pl. Glum. 1:373, 1854. — *A. involutus* Steud. et *A. Obvallatus* Steud. l. c. 373. 1854. — *Ischaemum angustifolium* (Trin.) Hack. in DC. Monogr. Phan. 6:241. 1889. — *Eulaliopsis angustifolia* (Trin.) Honda in Bot. Mag. Tokyo. 38:56. 1924. — *Pollinidium angustifolium* (Trin.) Haines, Bot. Bihar Orissa, 1020. 1924. — *Pollinidium binatum* (Retz.) Hubb. in Kew Bull. 1932: 72. 1932.

秆高 30—80 厘米，平滑无毛，在上部常分枝，一侧具纵沟，具 3—5 节。叶鞘除下部者外均短于节间，无毛但鞘口具细纤毛，基生的叶鞘密被白色绒毛以形成粗厚的基部；叶舌呈一圈短纤毛状，叶片狭线形，长 10—30 厘米，宽 1—4 毫米，卷摺呈细针状，很少扁平，顶生叶片甚退化，锥形，无毛，上面及边缘稍粗糙。总状花序密被淡黄褐色的绒毛，2—4 枚呈指状排列，长 2—4.5 厘米，小穗长 3.8—6 毫米，基盘具乳黄色丝状柔毛，其毛长达小穗的 3/4；第一颖具 7—9 脉，中部以下密生乳黄色丝状柔毛；第二颖稍长于第一颖，具 5—9 脉，先端具长 0.3—2 毫米的小尖头，中部以下簇生长柔毛；第一外稃长圆形，与第一颖等长；第二外稃狭长圆形，等长或稍短于第一外稃，有时有不明明显的 3 脉，通常全缘，先端有长 2—9 毫米的芒，芒具不明显一回膝曲，芒针常有柔毛；第二内稃宽卵形，先端微凹。凹处有纤毛；花药长约 2.5 毫米，柱头帚刷状，黄褐色或紫黑色。

产于河南、陕西、四川、云南、贵州、广西、广东等省区；生于向阳的山坡草丛中。日本、中南半岛、印度、阿富汗以及菲律宾也有分布。

优良的纤维植物，是造纸，人造棉及人造丝的好原料。

本种分布广而多变异，但其变异性状常多衔接，不宜强求分开成种或变种。

16. 单序草属 (拟) *Polytrias* Hack.

Hack, in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 2, Vol. 2: 21, 24. 1887; Clayton et Renvoize, Gen. Gram. 334. 1986. — *Eulalia* sect. *Polytrias* (Hack.) Pilger in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 14e:



图版 22 1—10. 拟金茅 *Eulalopsis binata* (Retz.) C. E. Hubb.: 1. 植株中、下部, 2. 秆上部, 3. 总状花序轴一节示 1 无柄及 1 有柄小穗, 4. 第一颖背面, 5. 第二颖侧面, 6. 第一外稃, 7. 第二外稃, 8. 第一内稃, 9. 第二内稃, 10. 雌蕊。(陈荣道绘)