

特产海南;生于旷野草地。模式标本采自东方。

亚属 2. 断轴亚属——Subgen. *Psilantha* (C. Koch) Tzvel. in фл. европ. части СССР, 1:348. 1974; Tzvel. in Fed. Poac. URSS 635. 1976. — *Poa* D. *Psilantha* C. Koch, Linnaea 21:405. 1848. — *Boriskellera* Terekhov, Delect. Sem. Hort. Bot. Kujbyshev.: 13. 1938. — *Eragrostis* sect. *Psilantha* (C. Koch) Tzvel. in Бот. Журн. 50(11):1634. 1965. — *Psilantha* (C. Koch) Tzvel. 1. c. 53(3):311. 1968.

小穗轴在小穗成熟后于诸小花之间逐节断落。多年生草本,常具短地下茎。

模式种: 戈壁画眉草 *E. collina* Trin.

26. 纤毛画眉草(海南植物志) 图版 7:1—3, 123:1

Eragrostis ciliata (Roxb.) Nees, Agrost. Bras. 512. 1829; 海南植物志 4:373—374. 1977. — *Poa ciliata* Roxb. Fl. Ind. 1:336. 1820. — *Eragrostis brevispica* Keng in Lingn. Sci. Journ. 16:2. 1937; Merr. et Chun in Sunyatsenia 5:17. 1940. — *Eragrostis alopecuroides* auct. non Balansa: Merr. et Chun in Sunyatsemia 5:16. 1940. — *Eragrostis ciliaris* auct. non Link: Merr. et Chun in Sunyatsemia 5:16. 1940.

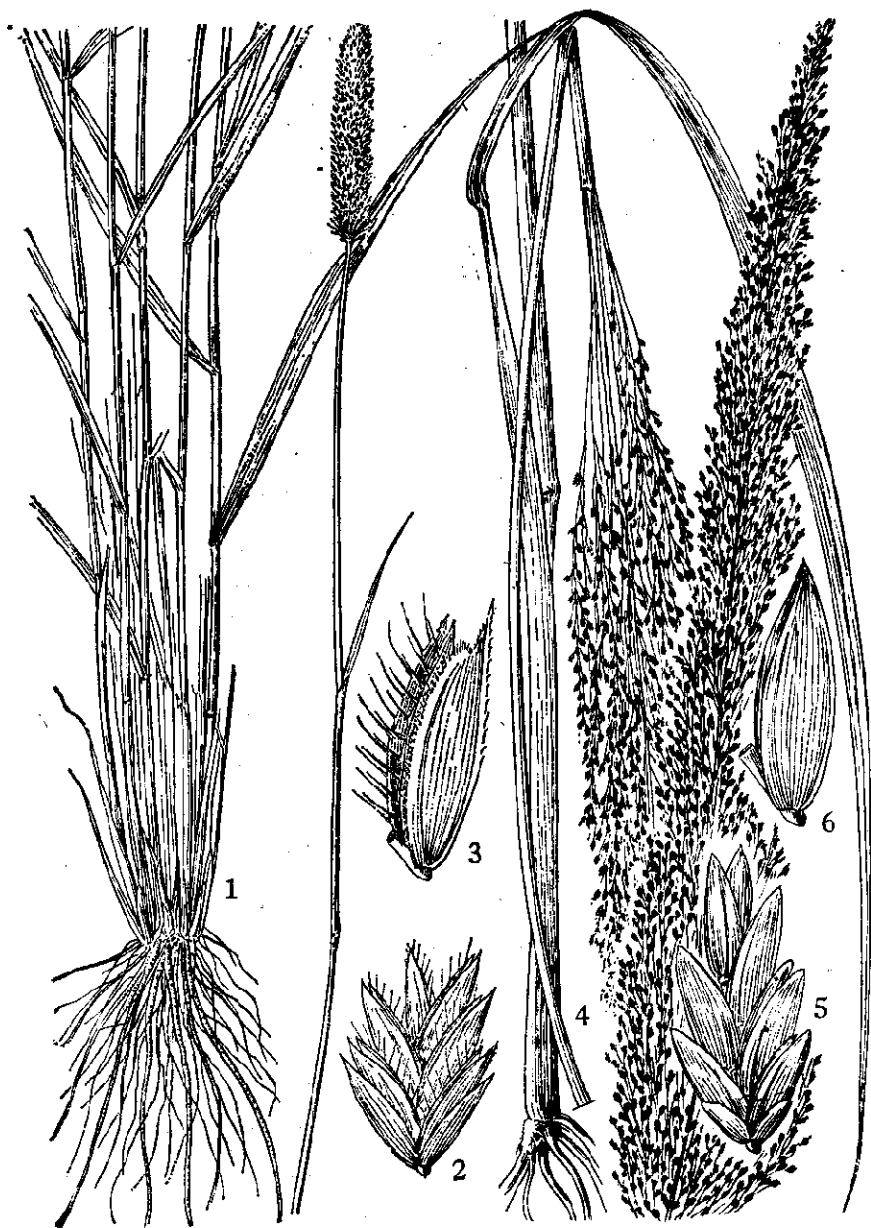
多年生。秆直立簇生,高 30—90 厘米,径 0.2 厘米,坚硬,多节,基部节间较短,节下有一圈腺点。叶鞘光滑无毛,鞘口披长柔毛;叶舌退化为一圈成束的短纤毛;叶片扁平,披针状线形,长 4—17 厘米,宽 3—5 毫米,无毛。圆锥花序紧缩成穗状,圆柱形,长 1.5—7 厘米,宽 0.5—1.5 厘米,基部分枝处密生长硬毛,分枝及小穗柄均短;小穗有 7—13 小花,长 4—6 毫米,宽约 3 毫米,成熟后小穗轴自上而下逐渐断落。颖膜质,披针形,先端短尖,背脊和边缘均有毛,第一颖长约 1.8 毫米,第二颖长 1.8—2 毫米;外稃膜质,第一外稃长 2—2.5 毫米,具明显的 3 脉,侧脉远离边缘,先端具短尖,背部及边缘被短毛;内稃稍短于外稃,长约 1.8 毫米。边缘被纤毛,脊亦被长纤毛;雄蕊 2 枚,花药长约 0.4 毫米。颖果红褐色,卵圆形,长约 0.5 毫米,冬季抽穗。

产海南;多生于山坡灌木丛下。分布于印度、斯里兰卡、缅甸、越南等地。

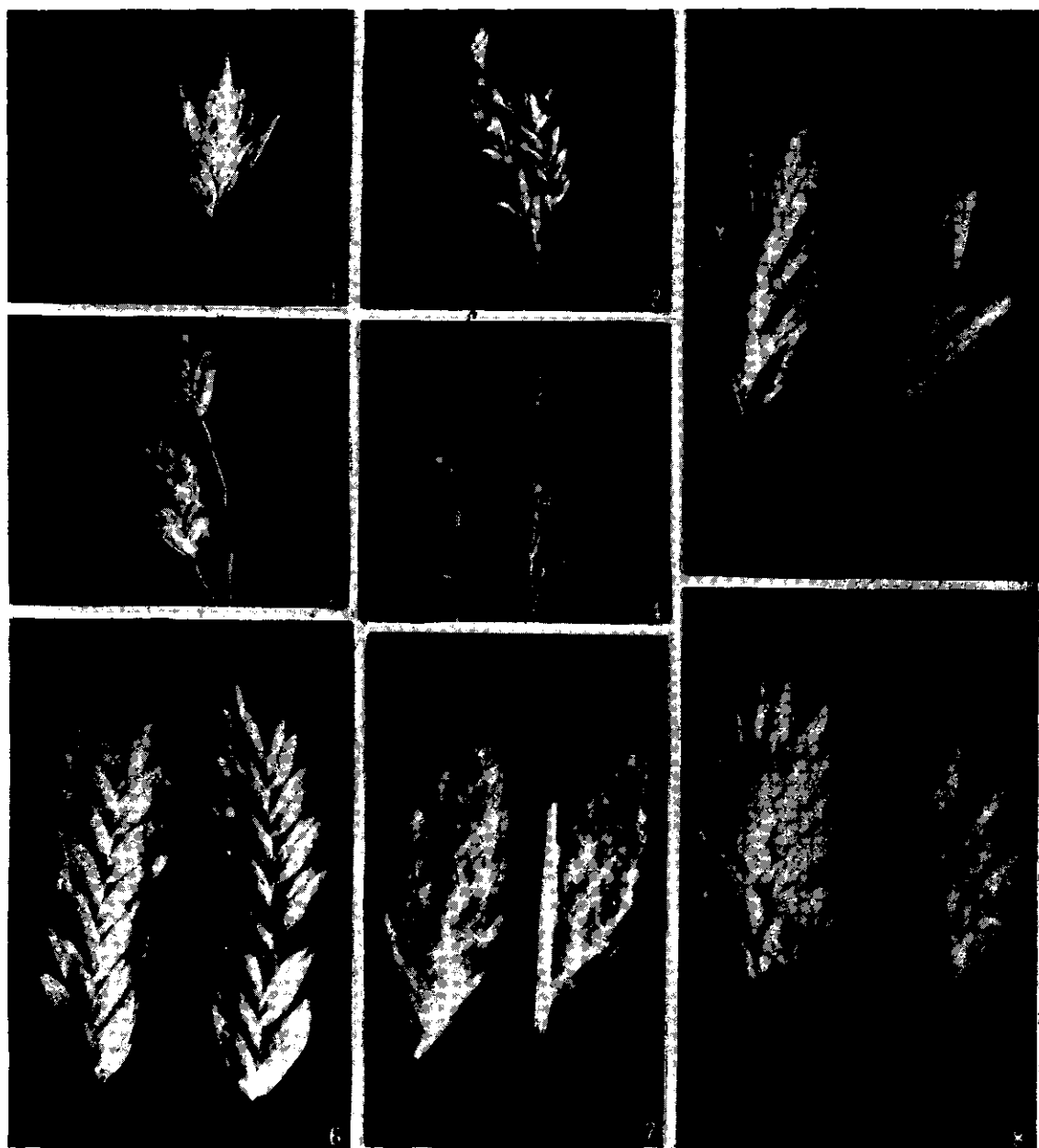
27. 鲫鱼草(岭南科学期刊 7 卷) 图版 123:2

Eragrostis tenella (L.) Beauv. ex Roem. et Schult. Syst. Veg. 2:576. 1817; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 513. 1960; 中国高等植物图鉴 5:131. 1976; 海南植物志 4: 374. 1977. — *Poa tenella* L. Sp. Pl. 69. 1753. — *Eragrostis amabilis* (L.) Wight et Arn. ex Hook. et Arn., Bot. Beechey Voy. 251. 1838; Merr. in Lingn. Sci. Journ. 5:35. 1927; 中国主要植物图说 禾本科 319—320. 图 260. 1959. — *Poa amabilis* L. Sp. Pl. 68. 1753.

一年生。秆纤细,高 15—60 厘米,直立或基部膝曲,或呈匍匐状,具 3—4 节,有条纹。叶鞘松裹茎,比节间短,鞘口和边缘均疏生长柔毛;叶舌为一圈短纤毛;叶片扁平,长 2—



1—3. 纤毛画眉草 *Eragrostis ciliata* (Roxb.) Nees: 1. 植株, 2. 小穗, 3. 小花。4—6. 高画眉草 *Eragrostis alta* Keng: 4. 植株, 5. 小穗, 6. 小花。(史涓清绘)



部分花序放大

1. 纤毛画眉草 *Eragrostis ciliata* (Roxb.) Nees. 2. 鲫鱼草 *Eragrostis tenella* (L.) Beauv. 3. 高画眉草 *Eragrostis alta* Keng. 4. 乱草 *Eragrostis japonica* (Thunb.) Trin. 5. 锦稈草 *Harpachne harpachnoides* (Hack.) Keng. 6. 羽穗草 *Desmostachya bipinnata* (L.) Stapf. 7. 细画眉草 *Eragrostiella lolioides* (Hand.-Mazz.) Keng f. 8. 尖稈草 *Acrachne racemosa* (Heyne ex Roem. et Schult.) Ohwi. (王徽勤摄)