

1868; 75. 1868; Stapf in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 346. 1896.

多年生，具匍匐短根颈。秆直立或膝曲斜升，高20—50厘米。叶舌长0.5—1.5毫米，顶端截平；叶片扁平，长4—15厘米，宽1.5—4毫米，边缘和两面粗糙，顶端急尖。圆锥花序金字塔形，长7—14厘米，宽5—10厘米，极疏松；分枝孪生，平滑，纤细，广开展；小穗椭圆形，含3—4小花，长3.5—4毫米，浅绿色；颖不等长，第一颖窄卵形，长1.5—2毫米，具1脉，第二颖较宽，长2—2.5毫米，具3脉；外稃侧面观长圆状椭圆形，顶端钝，脊与边脉密生柔毛，基盘具丰富绵毛；第一外稃长2.5—3毫米；内稃短于其外稃，两脊具丝状毛；花药长0.6—0.75毫米。花果期4—6月。

产西藏、四川（甘孜）。生于山坡草甸，海拔2300—4000米。印度西北部、克什米尔地区、巴基斯坦、尼泊尔、西喜马拉雅均有分布。模式标本采自印度西北部库马岭。

91. 斯塔夫早熟禾 图版24: 4

Poa stapfiana Bor in Kew Bull. 1949: 239. 1949; Sult. et Stew., Grass. W. Pakist. 2: 186, 1959; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 560. 1960. et Rech. f. Fl. Iran. 70: 39, 1970; Meld. in Hara et al. Enum. Flow. Nepal. 1: 143. 1978; T. A. Cope in Nasir Fl. Pakist. 143: 404. 1982. ——*Poa trenula* Stapf in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 344. 1896. non Lan. 1791.

多年生，具匍匐茎。秆高20—60厘米，直立或斜升，基部偃卧，下部节上生根。叶舌钝，长2.5—5毫米；叶片扁平或对折，长5—14厘米，宽1—5毫米，柔软，顶端渐尖或有尖头，边缘粗糙，有时上面微粗糙。圆锥花序疏松，长12—25厘米；分枝孪生细长，平滑，反曲，广开展；小穗含3—6小花，椭圆状长圆形，长4—6毫米，绿色或灰白色，簇生于分枝先端；第一颖披针形至椭圆形，长2.8—3.8毫米，具1（3）脉，第二颖长圆形，长3—4.5毫米，具3脉；外稃长圆形，脊与边脉具纤毛，脉间散生至密生微柔毛，基盘具少量或丰富绵毛，第一外稃长3—4毫米左右；内稃短于外稃，脊下部具长纤毛，上部粗糙；花药长0.8—1.5毫米。花果期7—9月。

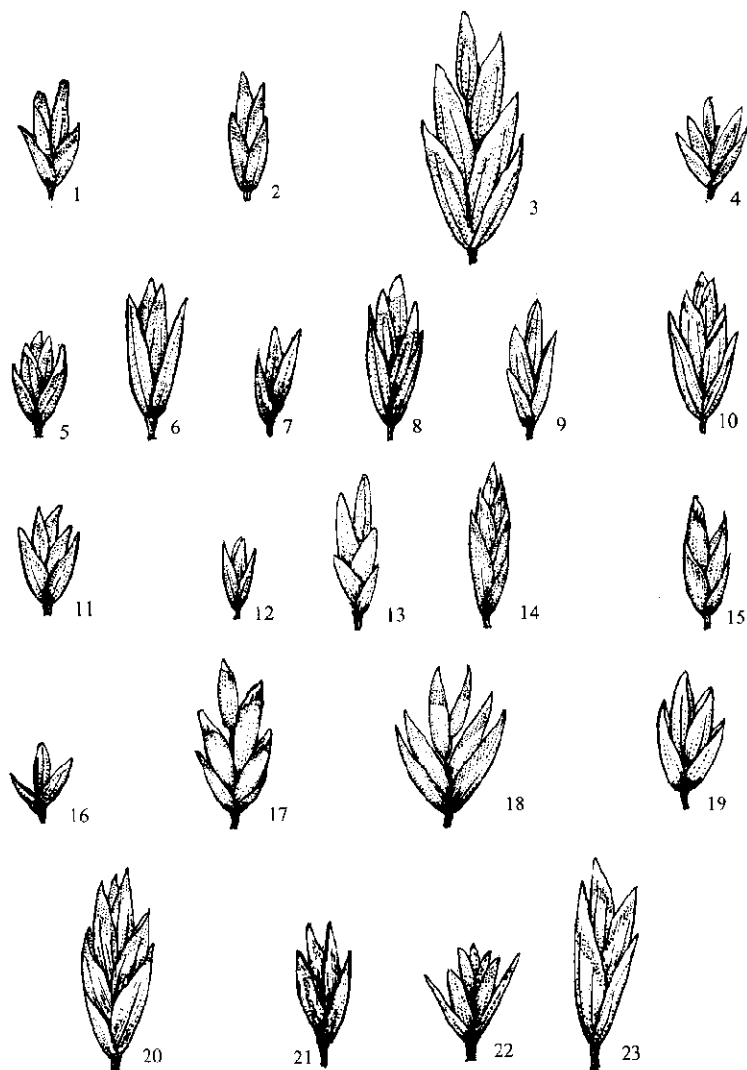
产西藏。生于高山草甸，海拔2500—4300米。印度西北部、克什米尔地区、巴基斯坦、伊朗有分布。模式标本采自印度。

本种以秆下部节上生根而具匍匐茎，内稃脊之下部具长纤毛，上部粗糙而不同。

92. 缅甸早熟禾（拟）

Poa burmanica Bor in Kew Bull. 1948: 141. 1948.

多年生，丛生。秆高30厘米，细瘦。叶鞘平滑无毛，顶生者长于其叶片；叶舌长1毫米，背部粗糙；叶片线形，渐尖，长3—6厘米，宽约1.5毫米，上面粗糙。圆锥花序疏松，长达10厘米，宽约5厘米，长圆状金字塔形；分枝孪生；小穗含2—3小花，长5—5.5毫米，宽2—4毫米；第一颖狭窄，锥形，长约3毫米，具1脉，先端尖



图版 24 早熟禾属 *Poa* 各种小穗。1. 宽颖早熟禾 *P. platyglumis* (L. Liu) L. Liu。2. 雅江早熟禾 *P. yakiangensis* L. Liu。3. 阔花早熟禾 *P. platyantha* Kom.。4. 斯塔夫早熟禾 *P. stapflana* Bor.。5. 套鞘早熟禾 *P. tunicata* Keng ex C. Ling.。6. 显早熟禾 *P. fascinata* Keng ex L. Liu。7. 毛颖早熟禾 *P. pubicalyx* Keng ex L. Liu。8. 柔软早熟禾 *P. leptota* Keng ex L. Liu。9. 纤弱早熟禾 *P. malaca* Keng。10. 尖颖早熟禾 *P. acmocalyx* Keng ex L. Liu。11. 颖毛早熟禾 *P. hirtiglumis* Hook. f.。12. 久内早熟禾 *P. hisauchii* Honda。13. 三颖早熟禾 *P. triglumis* Keng ex L. Liu。14. 拉萨早熟禾 *P. lhasaensis* Bor.。15. 帕米尔早熟禾 *P. pamirica* Roshv. ex Ovez.。16. 尼泊尔早熟禾 *P. nepalensis* Wall. ex Duthie.。17. 寡穗早熟禾 *P. paucispicula* Scribn. et Merr.。18. 高寒早熟禾 *P. koelzii* Bor.。19. 中亚早熟禾 *P. litwinowiana* Ovez.。20. 拟早熟禾 *P. pseudamoena* Bor.。21. 糙早熟禾 *P. raduliformis* Probat.。22. 尖早熟禾 *P. setulosa* Bor.。23. 巨早熟禾 *P. ampla* Merr.。(刘 平绘)