

具3脉；外稃长圆形披针形，顶端尖或钝，上部边缘膜质，具5脉，脊和边脉中部以下具短柔毛，脉间粗糙，基盘无毛，第一外稃长约3毫米；内稃稍短于外稃，脊上粗糙；花药长约1毫米。 花果期6—8月。

产西藏（尼木）。生于山顶草地，海拔5300米。模式标本产西藏尼木。

本种在体态上与锡金早熟禾 *P. sikkimensis* 相似，但植株较矮，外稃的脊和边脉下部具短柔毛，花药长约1毫米。

98. 罗氏早熟禾（禾本科图说） 图版21: 9

Poa rossbergiana Hao in Bot. Jahrb. Engler **68**: 581. 1938; 中国主要植物图说·禾本科222, 图178. 1959.

多年生，密丛型小草本。秆高5—10厘米，径约1毫米，基部倾斜膝曲上升，具2节，微糙涩。叶鞘长于节间，平滑；叶舌长1—2毫米；叶片扁平或对折，质软，密集，近等长于其花序，长2—7厘米，宽0.5—2毫米。圆锥花序卵圆形，长2—4厘米，宽1—3厘米，分枝细弱弯曲，多单生，长1—2厘米，上端密生数枚小穗，下部裸露，微粗糙；小穗绿色，含4小花，长3.5—4毫米，约与其宽相等；颖卵状披针形，先端尖，脊上部微粗糙，第一颖长约2毫米，具1脉，第二颖长约2.5毫米，具3脉；外稃卵圆形，先端膜质，钝圆，间脉明显，脊上部微粗糙，下部1/2与边缘下部1/4具柔毛，基盘无绵毛，第一外稃长约2.2毫米，宽约1毫米；内稃两脊具短纤毛；花药长约0.3毫米。颖果长约1毫米。 花果期6—9月。

产青海。生于高山草坡，海拔4200米。模式标本采自青海（他秀寺）。

99. 小早熟禾（西北植物学报）

Poa parvissima Kuo ex D. F. Cui in Act. Bot. Bor. Occ. Sinica **7** (2): 85, 图2. 1987; 新疆植物志 **6**: 84, 图版28: 1—5. 1996.

多年生，密丛。秆高5—10厘米，斜升，平滑无毛，多数灰褐色枯萎叶鞘聚集秆基。叶舌长约1毫米；叶片扁平或内卷，宽约1—1.3毫米，平滑。圆锥花序紧密呈穗状，长1.5—2厘米；分枝短，平滑；小穗披针形，长3.2—4毫米，含2—3小花；颖披针形，第一颖长约1毫米，具1脉，第二颖长约2毫米；外稃脊与脉全部无毛，基盘无绵毛，第一外稃长2.5—3毫米；内稃长约2毫米，脊近平滑；花药黄色，长约0.5毫米。 花期7—9月。

产新疆（策勒）。生于昆仑山高地草原，海拔2800米。模式标本采自新疆。

100. 大颖早熟禾（禾本科图说） 图版19: 10

Poa macrolepis Keng ex C. Ling in Acta Phytotax. Sin. **17** (1): 104. 1981; 中国主要植物图说·禾本科218, 图174. 1959; 西藏植物志 **5**: 116. 1987; 横断山区维管植物 **2**: 2189. 1994.

多年生。秆疏丛生，高15—30厘米，具2—3节，稍扁，平滑。叶鞘多长于节间，