

被 3, 膜质, 长约 0.5 毫米; 花药长约 1.8 毫米, 顶生毫毛。花果期 5—7 月。

产内蒙古、宁夏、甘肃、陕西、山西(南部)、河北、河南等省区。生于海拔 500—2350 米的干旱山坡、路旁草丛中及林缘草地。模式标本采自山西省南部。

据标本记录该种多年遗留的残根, 簇生对水土保持起较大作用。

4. 湖北落芒草(秦岭植物志) 亨利落芒草(种子植物名称)

Oryzopsis henryi (Rendle) Keng ex P. C. Kuo, 秦岭植物志 1(1): 145. 1976.
——*Stipa henryi* Rendle in Journ. Linn. Soc. Bot. 36: 382. 1904. ———*Oryzopsis henryi* (Rendle) Keng, 禾本科图说 582. 图 515. 1959, et 中国高等植物图鉴 5: 115. 图 7059. 1976. nom. illeg.

4a. 湖北落芒草(原变种) 图版 70: 11—13

var. **henryi**

多年生。须根稍粗壮, 具粗约 8 毫米的根头。秆常直立或基部稍膝曲, 成疏丛, 高 40—95 厘米, 基部径 1—1.5 毫米, 光滑无毛, 具 3—4 节。叶鞘仅口部被短纤毛, 其余无毛, 短于或下部者长于节间; 叶舌甚短或完全没有; 叶片扁平或多纵卷, 先端长渐尖, 长 6—30 厘米, 宽 1—5 毫米, 上面及边缘微粗糙, 下面光滑无毛。圆锥花序较狭窄, 长 10—18 厘米, 每节分枝 3 枚以上, 分枝直立或倾斜上升, 纤细, 微粗糙; 小穗草绿色或草黄色, 长圆状披针形, 长 3—4.5 毫米; 颖透明膜质, 几相等, 先端钝, 微粗糙, 具 3 条明显凸起的绿色脉, 直达先端, 脉间无横脉或有少数不明显的横脉; 外稃近革质, 长圆形, 长 2.5—3.5 毫米, 具 3—5 脉, 被贴生短毛, 先端完整或微 2 浅裂, 具短基盘且被短毛, 芒自外稃顶端或裂口基部伸出, 细弱, 直立或稍扭曲, 粗糙, 长 8—12 毫米, 易落; 花药长 1.5—2 毫米, 顶生毫毛或有时无毛。花期 4—6 月。

产甘肃、陕西、湖北、四川等省。生于海拔 125—2340 米的山坡林下草地、路旁树荫下或荒地上。模式标本采自湖北宜昌。

4b. 尖颖落芒草(变种) 图版 70: 14—16

var. **acuta** L. Liou ex Z. L. Wu, 植物分类学报 19(4): 435. 1981.

与原变种区别在于, 叶片扁平, 宽达 7 毫米; 小穗大, 长 5—6 毫米; 颖先端渐尖; 外稃长约 4 毫米, 顶端不裂, 芒长 15—20 毫米; 花药顶端微被髯毛。

产云南省。生于海拔 2500 米潮湿处。模式标本采自云南省维西县沧江大桥。

5. 细弱落芒草(拟) 图版 71: 1—6

Oryzopsis lateralis (Regel) Stapf ex Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 234. 1897; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 640. 1960——*Milium laterale* Regel in Acta Hort. Petrop. 7: 645. 1880.——*Piptatherum laterale* Munro ex Aitch. in Journ. Linn. Soc. Bot. 18: 106. 1880. nomen.

多年生。须根较细壮且长。常具短根头, 有时具下伸的根茎。秆常密集丛生, 直立或