

Bot. 36: 324. 1906.

一年生。秆直立或基部倾斜,高15—40厘米,下部常有毛。叶鞘具脊,无毛或疏生柔毛;叶舌长约0.6毫米;叶片扁平,线状披针形,长5—12厘米,宽4—8毫米,顶端渐尖,基部近圆形,多少生长柔毛。总状花序长2—9厘米,具白色中肋,两侧翼缘粗糙;小穗长2—2.2毫米,宽约1毫米,2—3枚着生于各节;第一颖不存在;第二颖具3—5脉,等长或稍短于小穗;第一外稃具5—7脉,与小穗等长,脉间及边缘具细柱状棒毛与柔毛。第二外稃成熟后紫褐色,长约2毫米。有光泽。染色体 $2n=36$ (Hubbard, 1951; Haque et al., 1976)。花果期6—11月。

产黑龙江、吉林、辽宁、内蒙古、甘肃、新疆、西藏、陕西、山西、河北、四川及台湾等省区;生于田野、河边润湿的地方。欧亚温带地区广泛分布,北美温带地区已归化。模式标本采自联邦德国巴伐利亚。

7. 昆仑马唐(新疆植物检索表)

Digitaria stewartiana Bor in Kew Bull. 1951: 166. 1951. et in Webbia 11: 321. 1956. et Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 305. 1960; Tzvel. Pl. As. Centr. 4: 27. 1968. 新疆植物检索表 1: 273. 1982.

一年生。秆基部倾卧地面,直立部分高约15厘米,具分枝,较细弱。叶鞘无毛,边缘粗糙;叶舌长1—1.5毫米;叶片长达6厘米,宽约5毫米,基部圆形,顶端渐尖,边缘粗糙,两面无毛。总状花序2—3枚,长4—5厘米,直伸或开展;穗轴具宽翼,无毛;小穗柄微粗糙,长柄长1—1.5毫米;小穗椭圆形,近无毛,长约2毫米,3枚簇生;第二颖稍短于小穗,长约1.8毫米,膜质,无毛,具3脉,于顶端汇合;第一外稃具5脉,中部3脉平行,均在顶端汇合,紫色;第二外稃厚纸质,紫褐色,有纵条纹;花药长约0.5毫米。花果期夏秋季。

产新疆(塔里木南部)和西藏;生于海拔2000—3000米的高山区。分布于印度、克什米尔地区。模式标本采自印度。

本种为一年生草本,穗轴较宽,小穗长约2毫米,与止血马唐 *D. ischaemum* 相似,但第二颖与第一外稃诸脉均在先端汇合,脉间及边缘近无毛而有区别。

8. 粒状马唐(海南植物志)

Digitaria abludens (Roem. et Schult.) Veldk. in Blumea 21: 53. 1973; Hara et al. in Enum. Flow. Pl. Nep. 129. 1978. — *Panicum abludens* Roem. et Schult. Syst. Veg. 2: 457. 1817. — *Paspalum granulare* Trin. ex Spreng. Neue Entdeck. 2: 47. 1812. — *Digitaria granularis* (Trin.) Henr. Monogr. Gen. Digitaria 302. f. 891. 1950; Bor in Kew Bull. 1954: 547. 1954, et in Webbia 11: 328. 1955, et Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 301. 1960; 海南植物志 4: 431. 图 1227. 1977. — *Paspalum pedicellare* Trin. ex Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 19. 1896. — *Panicum pedicellare* Hack. in Oest. Bot. Z. 51: 330. 1901. — *Digitaria pedicellaris* (Trin.) Prain. Beng. Pl.