

圆状披针形,长2.2—2.5毫米,疏生柔毛,单生;第一颖缺;第二颖与第一外稃等长或第二颖稍短;第一内稃缺;第二外稃革质,短于小穗,具细点状横皱纹,先端钝而疏生细毛,边缘稍厚,包着同质内稃;鳞片2,折叠,具细脉纹;花柱基分离,柱头羽状,白色。染色体 $2n = 80$ (Burton, 1942), 40 (Jona Ki Ammal, 1945), 50, 60 (Nunez, Parodi, 1946)。

原产热带美洲,世界各热带、亚热带地区有引种栽培。我国台湾、广东、广西、云南见有;生于荒野、路旁较潮湿处。模式标本采自牙买加。

该种的匍匐枝蔓延迅速,每节上都生根和抽出新植株,植物体平铺地面成毯状,故称地毯草,为铺建草坪的草种,根有固土作用,是一种良好的保土植物;又因秆叶柔嫩,为优质牧草。

2. 类地毯草(台湾植物志)

Axonopus affinis A. Chase in Journ. Wash. Acad. Sci. **28**: 180. f. 1, 2. 1938; Hitchc. Man. Grass. Unit. Stat. 596. f. 860. 1950; Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 277. 1960; H. B. Gill. et al. Grass. Malaya **3**: 189. 1971; 台湾植物志 **5**: 527. 1978. — *Axonopus compressus* (Sw.) Beauv. var. *affinis* (Chase) Henderson in Mal. Nat. Journ. **6**: 339. 1950.

多年生草本。有匍枝。秆扁平,高15—50厘米,节无毛。叶鞘扁平;叶舌具细缘毛,叶片线状长圆形。先端钝,长10—18厘米,宽3—5毫米。总状花序2—4枚,长3—8厘米;小穗卵状披针形,长约2毫米,先端近钝形,边缘具丝状毛,第一颖缺;第二颖与小穗等长,边缘具丝状毛,具4脉;第一外稃等长于第二颖,边缘具丝状毛,具2脉;第二小花两性,外稃革质,短于小穗,先端钝;柱头紫色。颖果椭圆状长圆形,扁平,暗色。染色体 $2n = 54$ (Brown, 1946a), 80 (Burton, 1942; Brown, 1948)

原产热带美洲。我国台湾于1953年引种栽培作牧草,现有形成大面积的牧场。模式标本采自美国。

19. 雀稗属*——*Paspalum* L.

L. Syst. Nat. ed. 10, **2**: 855. 1759.

多年生或一年生。秆丛生,直立,或具匍匐茎和根状茎。叶舌短,膜质;叶片线形或狭披针形,扁平或卷折。穗形总状花序2至多枚呈指状或总状排列于茎顶或伸长主轴上;穗轴扁平,具狭窄或较宽之翼;小穗含一成熟小花在上,几无柄或具短柄,单生或孪生,2至4行互生于穗轴之一侧,背腹压扁,椭圆形或近圆形;第一颖通常缺如,稀存在;第二颖与第一外稃相似,膜质或厚纸质,具3—7脉,等长于小穗,有时第二颖较短或不存在,第一小花中性,内稃缺;第二外稃背部隆起,对向穗轴,成熟后变硬,近革质,顶端钝圆,有光泽,边缘

* 雀稗属,见植物学大辞典。