

3. 扁穗草属——*Blysmus* Panz., nom. conserv.

Panz. in Schultes, Mant. II (1824) 41——*Nomochloa* Beauv.

in Lestib. Ess. Fam. Cypérac. (1819) 37, nom. rejic.

多年生草本，具匍匐根状茎。秆有节或无，三棱形，平滑或粗糙。叶基生或秆生。苞片叶状；小苞片呈鳞片状；穗状花序单一，顶生，具数个至 10 多个小穗，排成二列或近于二列；小穗具少数两性花；鳞片复瓦状，近二列；下位刚毛存在或不发育，通常生倒刺；雄蕊 3，药隔突出于花药顶端；花柱基部不膨大，脱落，柱头 2。小坚果平凸状。

全世界有 3 种，我国产 2 种，分布于内蒙古、四川、云南、西藏以及华北、西北等地。

分 种 检 索 表

- 1(2) 刚毛直或微卷曲，较粗短，长为小坚果的 1 倍弱；药较短，长 2 毫米…………… 1. 扁穗草 *B. compressus* (Linn.) Panz.
2(1) 刚毛卷曲，细而长，长约小坚果的 3 倍；药长 3 毫米…………… 2. 华扁穗草 *B. sinocompressus* Tang et Wang

1. 扁穗草 图版 XVI, 5

Blysmus compressus (Linn.) Panz. in Link, Hort. Berol. I (1827) 278——*Schoenus compressus* Linn. Sp. Pl. ed. I (1753) 43——*Scirpus compressus* (Linn.) Pers. Syn. I (1805) 66——*Nomochloa compressa* (Linn.) Beetle in Amer. Journ. Bot. XXXI (1944) 262.

多年生草本，有短的匍匐根状茎，根状茎长 1—1.5 厘米，直径 1.5—2 毫米，在各节上生根。秆近散生，三棱形，中部以下生叶，基部有黑色老叶鞘，高 9—30 厘米。叶平张，渐向顶端渐狭，近顶端三棱形且有细齿，一般短于秆，宽 1—3.5 毫米，鞘褐色或锈色，叶舌很短，截形，膜质，锈色。苞片叶状，稍短或稍长于花序；穗状花序一个，顶

图版 XV 1—4. 宽叶羊胡子草 *Eriophorum latifolium* Hoppe, 1. 花序 × 1; 2. 鳞片 × 2; 3. 小坚果 × 2; 4. 小坚果横切面 × 2。5. 大型红毛羊胡子草 (变种) *Eriophorum russeolum* Fries var. *majus* Sommier, 鳞片 × 4。6—9. 细秆羊胡子草 *Eriophorum gracile* Koch, 6. 花序 × 1; 7. 鳞片 × 4; 8. 小坚果 × 4; 9. 小坚果横切面 × 4。10—12. 白毛羊胡子草 *Eriophorum vaginatum* Linn., 10. 花序 × 1; 11. 鳞片 × 4; 12. 小坚果 × 4。13—18. 日羊胡子草 *Eriophorum japonicum* Maxim., 13. 植株 × 1; 14. 辐射枝 × 4; 15. 鳞片 × 10; 16. 小坚果 × 10; 17. 小坚果横切面 × 10; 18. 花柱和柱头 × 10。