

4. 银须草属\*——*Aira* Linn.

Linn. Sp. Pl. ed. 1. 63. 1753, et Gen. Pl. ed. 5. 31. 1754.——

*Aspris* Adans. Fam. 2:496. 1763.——*Fiorinia* Parl. Fl. Ital. 1: 232.

1848.——*Fussia* Schur. Enum. Pl. Transs. 754. 1866.

一年生草本。秆直立,丛生,纤细,具纵卷的叶片。圆锥花序开展或紧缩,分枝纤细,末端着生较小的小穗;小穗含2小花,均为两性,脱节于颖之上,小穗轴不延伸于第二小花之后;颖膜质,几相等,微粗糙,具1脉或不明显3脉,顶端急尖;外稃质地硬,背部圆形,顶端具2枚渐尖的细齿,基盘被细毫毛,自稃体下部或中部伸出芒,或第一小花无芒,芒膝曲;内稃膜质,具2脊;鳞被2;花药小。

选模式: *Aira caryophyllea* Linn. 产欧洲。

本属约有10种,分布于欧洲和亚洲温带。我国有下列1种。

## 1. 银须草(拟)

*Aira caryophyllea* Linn. Sp. Pl. ed. 1. 66. 1753; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 272. 1897; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 430. 1960; Tzvel. Poac. URSS 289. 1976.

秆单1或丛生,直立或节处稍弯曲,纤细,高5—30厘米,粗糙。叶鞘褐色,粗糙,短于节间;叶舌披针形,膜质,长1—4毫米;叶片纵卷,细线形,长1—3厘米。圆锥花序疏松开展,分枝3出,纤细,粗糙;小穗银灰色或银白色,发亮,卵形,长2—3毫米,具长梗,颖与小穗等长,膜质,卵圆形,先端渐尖,具1脉;外稃褐色,质地硬,上端粗糙,长2—2.5毫米,顶端具渐尖的2细齿(2小花均有);基盘微被毫毛,自稃体下部伸出芒,其芒长约4毫米,纤细,弯曲;内稃短于外稃。

产西藏西部。生于海拔3600米的高山草地。分布于欧洲、亚洲西部、非洲北部和美洲北部及南部,印度也有。模式标本采自欧洲。

5. 扁芒草属\*\*——*Danthonia* Lam. et DC.

Lam. et DC. Fl. France ed. 3. 3:32. 1805.——*Merathrepta* Ra-

fin. in Sér. Bull. Bot. 1: 221. 1830.

多年生草本。根粗。具木质化的根茎。秆直立,丛生。叶片细长,内折或纵卷。圆锥

\* 银须草属(中国种子植物科属辞典),属名为杂草之古希腊名。

\*\* 扁芒草属(禾本科图说),别称:邓氏草属(分科检索表附录),属名系纪念法国植物学者 Etienne Danthoine.