

叶坚挺。长侧枝聚繖花序密聚成头状；辐射枝极短缩，或近于无；穗状花序宽圆筒形，长1—1.5厘米，基部不渐狭；小穗后期平展，具2—4个小坚果。花果期4—5月。

产于台湾、广东、海南岛；生长于河边或山谷中。也分布于喜马拉雅山东部，印度南部，印度尼西亚。

### 18. 翅鳞莎属——*Courtoisia* Nees

Nees in Edinburgh N. Phil. Journ. XVII (1834) 262, in Wight,  
Contrib. (1834) 92 et in Linnaea IX (1834) 286.

一年生草本，具须根。稈散生，下部具叶。叶和苞片均为禾草叶状。长侧枝聚繖花序复出；小穗多数，密聚于辐射枝上端，通常具1—3朵两性花；小穗轴基部有二片空鳞片，基部上面具关节，后期小穗轴即从关节处脱落；鳞片二列，宿存，背面的龙骨状突起具较宽的翅；无下位刚毛和鳞片状花被；雄蕊3；花柱基部不膨大，脱落，柱头3。小坚果三棱形，面向小穗轴。

全世界有2、3种，我国只有1种。产于云南；也分布于非洲、印度、越南、马来西亚。

#### 1. 翅鳞莎 图版 LX, 1—5

*Courtoisia cyperoides* Nees in Linnaea IX (1834) 286 et in Wight, Contrib. (1834) 92; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. VI (1893) 625; E.-G. Camus in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine VII (1912) 80, f. 11, 1—5 — *Kyllinga cyperoides* Roxb. Fl. Ind. ed. 2. I (1832) 182 — *Mariscus cyperoides* Dietr. Sp. Pl. II (1833) 438 — *Cyperus pseudokyllingoides* Kükenth. in Engl. Pflanzenr. Heft 101, IV, 20 (1936) 501.

一年生草本，无根状茎，具须根。稈散生，稍细，高8—38厘米，扁圆柱状，近花序部分有时呈钝三棱形，平滑，基部具较多叶。叶短于或等长于稈，宽2—3毫米，末端边缘具小刺；叶鞘短，常开裂。苞片3—5枚，叶状，最下面2—3枚长于花序；长侧枝聚繖花序复出或简单，具1—7个第一次辐射枝，辐射枝通常延长或短缩，最长达4.5厘米，每个具3—6个第二次辐射枝；第二次辐射枝一般较短，长不超过1.5厘米；穗状花序球形，直径5—9毫米，具多数密生的小穗；小穗宽椭圆形或椭圆形，很扁，长约3毫米，宽1.5—1.8毫米，具1—2朵花；鳞片膜质，舟形，长与小穗同，黄棕色，背面龙骨状突起具翅，翅较宽，全缘，顶端突出呈短尖，两侧无脉；雄蕊3，花药长圆形；花柱短，柱头3，稍长于花柱，具疏的乳头状小突起。小坚果狭长圆形，顶端渐尖，三棱形，