

膜质。圆锥花序开展或较紧密,有时紧缩成穗状。小穗含1顶生的两性花及1对位于其下的雄性或中性花,两侧压扁;小穗轴在颖片之上脱节,通常不延伸或稀可延伸至两性花内稃之后,在诸花间不断落;颖2,较短或较长于不孕花,不育花发育或退化为微小的鳞片状,附着于两性花之下而与之一同脱落;不孕花的外稃有芒或无芒,芒如存在时,则自顶端或背部伸出;两性花的外稃质硬,无芒;鳞被2或无;雄蕊2-6。

本族世界有6属,我国产3属。

分 属 检 索 表

1. 小穗下部两个不育花的外稃空虚,退化为鳞片状而无芒,远较顶生花的外稃为短;两性花具鳞被2;雄蕊3;植株无芳香气味……………1. 蒭草属 *Phalaris* Linn.
1. 小穗下部两个不育花的外稃含有雄蕊或否,但不退化为鳞片状,其背部有芒或否;两性花具鳞被或无;雄蕊2;植株具有芳香气味。
 2. 圆锥花序开展或于结实时紧缩;小穗微作两侧压扁,棕色,有光泽;两颖等长或几等长;不育花等长或稍长于成熟花,其外稃无芒或具小尖头,唯第二外稃亦可具长而弯曲的芒,具鳞被……………2. 茅香属 *Hierochloa* R. Br.
 2. 圆锥花序紧缩成穗状;小穗几为圆筒形,黄色、绿色或镶有紫色;两颖不等长,第一颖较短;不育花长于成熟花,其外稃背部有芒,无鳞被……………3. 黄花草属 *Aathoxanthum* Linn.

1. 蒭草属*——*Phalaris* Linn.

Linn. Sp. Pl. 54. 1753, et Gen. Pl. ed. 5. 29. 1754.

一年生或多年生草本。圆锥花序紧缩成穗状;小穗两侧压扁,含1枚两性小花及附于其下的2(有时为1)枚退化为线形或鳞片状外稃;小穗轴脱节于颖之上,通常不延伸或很少延伸于内稃之后;颖草质,等长,披针形,有3脉,主脉成脊,脊常有翼;可育花的外稃短于颖,软骨质,无芒,有5条不明显的脉,内稃与外稃同质;鳞被2;子房光滑;花柱2;雄蕊3。颖果紧包于稃内。

模式种: *Phalaris canariensis* Linn. 产大西洋非洲沿岸加那利群岛 (Canary Islands)。

本属约含20种,分布于北半球的温带,大部产于欧美,我国有1种及1变种。

1. 蒭草(植物分类学报)

Phalaris arundinacea Linn. Sp. Pl. 55. 1753;禾本科图说 627. 图 565. 1959;台湾禾草 277. 图 33. 1975;中国高等植物图鉴 5: 100. 图 7029. 1976;秦岭植物志 1(1): 156. 1976;江苏植物志(上): 212. 图 361. 1977;台湾植物志 5: 418. 1978.——*Typhoides arundinacea* (Linn.) Moench, Method. Pl. 201. 1794; Hand. -Mazz. Symb. Sin. 7:

* 蒭草属(动植物名词汇编),别称: 草芦属(植物学大辞典),属名系古代希腊的1种草名。