

至非洲都有分布。模式标本采自香港。

8. 魏氏金茅 (拟)

Eulalia wightii (Hook. f.) Bor, Grass. Burm. Ceyl. Ind. Pakist. 158. 1960. —
Pollinia quadrinervis Hack. var. *wightii* Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 110. 1896.

多年生草本植物。秆粗壮而具多节，尤集中于基部而使基部叶多数密集。叶鞘多少被毛，鞘口亦有毛；叶片阔线形，宽0.8—1.2厘米，先端渐尖。总状花序长7—12厘米，数枚在秆顶排列呈指状，紧接花序下的部分秆被丝状毛；小穗长约6毫米，成对着生于总状花序轴各节，一具柄，一无柄，总状花序轴节间与小穗柄的两侧均被纤毛；第一颖扁平，有2脊，2脊间有2—4脉，中部以下沿脉及脊被毛；第二颖舟形，主脉隆起呈脊，脊两侧各有1或2脉；第一外稃长圆状披针形，通常透明膜质；第二外稃倒卵形，中部以上2裂，裂齿间伸出一膝曲扭转的芒。花果期秋季。

我国云南分布新记录；常生于山坡草地。印度也有分布。

组2. 黄金茅组 (拟) *Eulalia* Sect. *Eulalia* — *Eulalia* sect. *Polliniastrum* Pilger in Engler u. Prantl, Nat. Pflanzenfam. 14e: 120. 1949, p. p. in clave B.

多年生，常具短根茎；根茎上常包有鳞片。叶鞘无毛；叶片披针形，线状披针形或线形；叶片上表皮细胞结构的脉间长细胞均为同型，下表皮的长细胞间常有单个近方形的短细胞。柱头由小穗顶端伸出或由顶端稍下处伸出。

组名模式：黄金茅 *E. aurea* (Bory) Kunth (*Andropogon aureus* Bory)

本组现知约有5种，我国产有3种。

黄金茅 *E. aurea* (Bory) Kunth 是本属名的模式，位在 *Polliniastrum* Pilger 的 Clave B. 中，故本组作黄金茅组 sect. *Eulalia*，位在黄金茅属 *Eulalia* Kunth 中。

9. 短叶金茅 (禾本科图说)

Eulalia brevifolia Keng, 中国主要植物图说·禾本科 782, 图 787. 1959, in sinol. descr. ex Keng f. in Acta Bot. Yunn. 4: 351. 1982.

秆光滑无毛，其基部的芽具鳞片，高50—70厘米，在下部常有分枝。叶鞘无毛，下部者长于而上部者短于节间；叶舌长约0.5毫米；叶片披针形，两面无毛，下面粉绿色，先端渐尖，基部几呈心脏形，长3—8厘米，宽5—7毫米，顶生者几乎完全退化。总状花序5枚呈指状排列于秆顶。灰白色；总状花序轴节间长2(3)—4(6)毫米，密生长纤毛；无柄小穗长圆状披针形，长4—4.5毫米，基盘具有长约为小穗1/3的毛；第一颖先端钝，具2脊，脊间有一不明显的脉，背近扁平，在其中部以下具长柔毛；第二颖舟形，先端钝，具3脉，边缘有纤毛，下部沿脊具柔毛，第一外稃长圆状披针形，较颖稍短，先端钝，边缘具小纤毛；第二外稃较颖稍短，边缘具小纤毛，先端2裂几达中部以下，芒自裂口伸出，下部稍扭转，长约6毫米；内稃狭披针形，较外稃稍短，边缘具纤

毛；雄蕊3枚，花药长约2.5毫米。有柄小穗大都相似于无柄小穗，但其第一颖脊间具2—4脉，脉在先端成网状汇合，并具长约2毫米的小穗柄。

产于云南；常生于海拔1700—2600米的干燥山坡上。模式标本采自昆明。

10. 龚氏金茅（禾本科图说）

Eulalia leschenaultiana (Decne) Ohwi in Bull. Tokyo Sci. Mus. No. 18; 2. 1947; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 155. 1960; 台湾的禾草 687, 图 239. 1975; 台湾植物志 5: 651, 图 1465. 1978. — *Andropogon leschenaultinus* Decne, Herb. Timor. Descrip. 29. 1835. — *Pollinia cumingii* Nees in Hook. Kew Journ. Bot. 2: 98. 1850. — *Pollinia cumingii* var. *genuina* Hack. in DC. Monogr. Phan. 6: 168. 1889. — *Andropogon aureofulvus* Steud. Syn. Pl. Glum. 1: 373. 1854. — *Eulalia cumingii* (Nees) A. Camus in Ann. Soc. Linn. Lyon. 68: 203. 1921; 中国主要植物图说·禾本科 781, 图 725. 1959.

秆疏丛，基部被鳞片的芽，高30—70厘米，紧接花序下部分具白色柔毛。叶鞘无毛，下部者长于而上部者短于节间；叶舌长约0.5毫米，具微小纤毛；叶片线状披针形，长4—10厘米，宽2—4毫米，无毛或上面被极稀少的长柔毛。总状花序2—3枚，长4—8厘米，棕黄色；总状花序轴节间长2—4.5毫米，等长于小穗或长为小穗之半，边缘具棕黄色的长纤毛；无柄小穗披针形，长3—4毫米，基盘具毛长可及小穗的1/4；第一颖先端截平或稍钝圆，具纤毛，有2齿，上部具2脊，脊间无脉，背部扁平，遍生棕黄色的长柔毛；第二颖舟形，先端具4—5裂齿，并生纤毛，被棕黄色柔毛；第一小花不存在；第二外稃极狭，长约2毫米，先端有2齿；芒从2齿间伸出，长8—15毫米，一回或不明显地二回膝曲，芒柱扭转，被短柔毛；第二内稃通常不存在，花药长约2毫米。有柄小穗似无柄小穗，但有长约2毫米的柄。

产于江西、福建、广东等省。印度、马来西亚以至大洋洲也有分布。

11. 白健秆（指示植物）

Eulalia pallens (Hack.) Kuntze, Gen. Pl. 2: 775. 1891; 中国主要植物图说·禾本科 781—782, 图 726. 1959. Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 154, 156. 1960 — *Pollinia pallens* Hack. in DC. Monogr. Phan. 6: 156. 1889.

秆细而紧硬，具3节，高40—80厘米，光滑无毛。叶鞘无毛，下部者长于而上部者短于节间；叶舌几为微小纤毛状；叶片线形，与叶鞘之间无明显关节，长2—25厘米，宽2—2.5毫米，内卷成针状，下面光滑，上面具柔毛，边缘粗糙。总状花序3—7枚，长3—7厘米，通常灰白色；总状花序轴节间长2.5—3毫米，边缘具白色纤毛，成熟后脱节处稍倾斜；无柄小穗长圆状披针形，长3.5—4.5毫米，基盘具毛，其毛长为小穗的1/8—1/4；第一颖先端稍钝，具2微齿，背部微凹，具2脊，脊上部粗糙，脊间无脉，背面下部2/3被长柔毛；第二颖舟形，先端膜质稍钝，无毛或脊之两旁疏生柔毛，中脉延伸成