

显而形成一回膝曲，芒柱疏具短柔毛，芒针粗糙，第二内稃透明膜质，较第二外稃稍短，而数倍其宽；子房长圆形，无毛，柱头2枚由小穗顶端伸出。

产于云南南部；常生于山谷、溪旁。模式标本采自云南思茅。

19. 吉曼草属* *Germainia* Bal. et Poitr.

Bal. et Poitr. in Bull. Soc. Hinst. Nat. Toulouse 7: 344. 1873;

Clayton et Renvoize, Gen. Gram. 337—338. 1986.

多年生或一年生草本植物。具直立的秆和狭窄的叶片。总状花序在秆顶紧缩呈头状，花序基部的4—6枚雄性小穗轮生成总苞状，其上有2—3对小穗，每对中有一具柄雌小穗及1—2无柄的雄小穗，或仅具3个有柄雌性小穗而无雄性者；总苞状雄性小穗无芒，含2小花，每小花有2雄蕊；第一颖硬革质，顶端截平或微下凹；第二颖膜质，狭窄，具3脉；第一小花及第二小花外稃皆透明膜质，第一小花内稃通常退化。雌小穗较小，有芒，其基盘尖锐而有毛；第一颖硬革质，先端截平；第二外稃膜质而仅为芒的基部；鳞被缺；雄蕊2枚；花柱分离。

属名模式：吉曼草 *Germainia capitata* Bal. et Poitr.

本属约有9种，分布于东南亚以至大洋洲；我国有1种。

1. 吉曼草 (广东植物名录油印本) 图版 27

Germainia capitata Bal. et Poitr. in Bull. Soc. Hist. Nat. Toulouse. 7: 345. 1873;

中国主要植物图说·禾本科 788—789, 图 736. 1959.

多年生直立草本植物。秆高50—60厘米。叶鞘无毛或疏生柔毛；叶舌干膜质，长约1毫米；叶片线形，长5—16厘米，宽3—5毫米，两面均疏生柔毛，在基部的毛较密。总状花序圆筒形，长约15毫米（芒除外），宽3—5毫米，淡绿色；无柄雄小穗与花序等长，在其腹面基部常残留有雌小穗的柄或极退化的雌小穗，通常4个轮生于花序的外围；第一颖硬革质，平滑，具7—9脉，背圆，顶端常下凹；第二颖膜质，具3脉，红褐色；两小花各含2雄蕊，花药长6—8毫米，其内、外稃皆薄膜质，红褐色。有柄雌小穗3枚，具长约5毫米的柄，柄具细毛；小穗长约1厘米（包括基盘），黑褐色，基盘尖锐而具黑褐色的硬毛；第一颖革质，背圆形，具细毛；第二颖质地较软，长约7毫米；第一外稃膜质，略呈长方形，长约5毫米；第一内稃不存在；第二外稃膜质，仅为芒的基部；芒两回膝曲，第一芒柱长2.5—3厘米，第二芒柱长约1厘米，均具白色短硬毛，芒针长约2.5厘米而无毛。花果期秋季。

产于广东（广州）。印度也有分布。

* 吉曼草属见耿以礼等《分科检索表附录》。