

2. 沟稃草属*——*Aulacolepis* Hack.

Hack. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 3: 241. 1907.

多年生草本。圆锥花序开展；小穗含 1 小花，脱节于颖之上，小穗轴延伸于内稃之后为 1 短小的刺毛；颖不相等，第一颖较小，具 1 脉，第二颖具 1—3 脉；外稃与小穗等长，纸质，先端稍膜质，无芒，具 5 脉，基盘常具短毛；内稃与外稃等长，膜质，具 2 脊；鳞被 2，楔形；雄蕊 3，花药线形；子房长圆形，无毛，花柱短，柱头羽状。颖果细长，与稃分离，胚小。

模式种：*Aulacolepis treutleri* (Kuntze) Hack. 产锡金。约 4 种，分布于中国、日本、菲律宾、马来西亚、印度尼西亚、印度。我国有 2 种及 1 变种。

分 种 检 索 表

1. 第一颖长 1—2 毫米；叶片宽 5—15 毫米。
 2. 小穗长 2.5—3 毫米；外稃基盘被短毛；叶片粗糙…………… 1. 沟稃草 *A. treutleri* (Kuntze) Hack.
 2. 小穗长 3.5—4 毫米；外稃基盘具微毛或近无毛；叶片大多平滑…………… 2. 日本沟稃草 *A. japonica* Hack.
 1. 第一颖长约 0.2 毫米；叶片宽 3—5 毫米…………… 3b. 小颖沟稃草 *A. agrostoides* (Merr.) Ohwi var. *formosana* Ohwi
1. 沟稃草(禾本科图说) 图版 63: 8—9

Aulacolepis treutleri (Kuntze) Hack. in Fedde, Repert. Sp. Nov. 3: 242. 1907; Ohwi, Fl. Japan 112. 1956; 禾本科图说 560. 图 489. 1959; Bor, Grass. Burma Ceyl. Ind. Pakist. 394. 1960; Hsu in Taiwaniana 16: 239. 1971; 台湾禾草 305、图版 47. 1975; 中国高等植物图鉴 5: 104. 图 7037. 1976; 台湾植物志 5: 434. 图 1390. 1978. — *Milium treutleri* Kuntze, Rev. Gen. Pl. 2: 278. 1891. p. p. — *Deyeuxia treutleri* (Kuntze) Stapf in Hook. Ic. Pl. t. 2396. 1895; Hook. f. Fl. Brit. Ind. 7: 269. 1897.

多年生。秆少数丛生，直立或基部膝曲，光滑无毛或节上具柔毛，有 3—7 节，高 75—110 厘米。叶鞘光滑无毛或边缘有细毛，长于或上部者短于节间；叶舌膜质，长 2—4 毫米；叶片线状披针形，长 15—30 厘米，宽 6—10 毫米，光滑或粗糙。圆锥花序长 15—25 厘米，基部宽 0.8—5 厘米，下部各节具 5—6 枚近于轮生之分枝，分枝细弱，微粗糙，疏生小枝及小穗；小穗灰绿色，长 2.5—3 毫米；颖不等长，卵状披针形，先端急尖，脊上粗糙，第一颖具 1 脉，长 1—1.8 毫米，第二颖稍窄，具 1—3 脉，长 2—2.2 毫米；外稃与小穗等长，先端

* 沟稃草属(分科检索表附录), 属名希腊字 *aulax* “沟”和 *lepis* “鳞片”, 指小穗轴延伸于内稃之后, 因而形成 1 深沟。