

一年生或多年生草本，常有腺毛。叶小，互生，茎生或基生而排列成莲座状，单叶而且全缘。聚伞花序或总状花序，或疏穗状花序，顶生。花两性，两侧对称。花萼5裂，前方2枚裂片常联合为一枚2浅裂的裂片；花冠不规则，5裂，常有由喉部的腺体状附属物组成的副花冠，裂片彼此分离或其中2或4枚联合，前方1枚小而反折，成为唇片；雄蕊位于花两侧，完全与花柱联合成一根长、一般伸出花冠而膝曲的合蕊柱，它有感应性，基部可动，花药无柄，恰在柱头下，2室；子房2室或部分1室，胚珠多数。种子小。

金属大约120种，除8个种外，都限于澳大利亚。这8个种中有4个为亚洲所特有（其中 *S. kunthii* Wall. ex A. DC. 仅见于印度）；另外4个种为亚洲东南部和澳大利亚所共有。我国产2种。

分种检索表

1. 叶茎生，无柄，矩圆状倒卵形至倒披针形……………1. 狹叶花柱草 *S. tenellum* Swartz

1. 叶基生，有短柄，叶片圆卵形，卵形或倒卵形……………2. 花柱草 *S. uliginosum* Swartz

1. 狹叶花柱草（中国高等植物图鉴） 柔丝滴草（云南热带亚热带植物区系研究报告）

Stylium tenellum Swartz, Mag. Ges. Naturf. Fr. Berlin 1: 51. t. 2, f. 3. 1807; A. DC. in DC., Prodr. 7: 336. 1839; Mildbraed, Pfl. R. Heft 35: 35. f. 13 e-f. 1908; Danguy, in Lecte Fl. Gen. Indo-Chin. 3: 664. f. 73, 1—3. 1924; Sloot., Bull. Jard. Bot. Btzg 3(6): 66. 1924; ibid. 14: 170. 1937; idem in Fl. Males. ser. 6, 4(5): 530. 1954; 吴征镒和李锡文, 云南热带亚热带植物区系研究报告, 第一集: 97, 1965; 中国高等植物图鉴, 4: 401. 1975。

一年生直立草本，高5—20厘米。茎纤细，单生或很疏地两叉分枝，无毛，一般只有几片叶。叶互生，星散，无柄或近于无柄，矩圆状倒卵形至倒披针形，基部楔形，顶端钝，全缘，长6—10毫米，上部的较小，逐渐过渡为条状的苞片，有3条不明显的平行弧状脉，无毛。花单朵顶生，或由2—3朵组成穗状花序，或花序近于两歧分枝。花小，无梗；花萼有腺毛或无毛，筒部（即子房的位置）细长，长约1厘米，裂片中有两枚联合成稍稍2裂的裂片；花冠很小，长不过2毫米，白色或粉紫色，有极稀疏的腺毛，筒部稍稍长于花萼裂片，裂片分离，后方的2裂，前方的小得多，唇片很小，钻状，喉部附属物很小但可见。蒴果细柱状，长至2厘米。

产云南（西双版纳：景洪、勐腊）、广东、福建南部。缅甸、越南、老挝、柬埔寨、马来西亚、印度尼西亚的苏门答腊也有。少见，生于海拔1000米以下的稻田及沼泽中。模式标本来自马来西亚。

2. 花柱草

Stylium uliginosum Swartz, Mag. Ges. Naturf. Fr. Berlin 1: 52. t. 2,