

产云南南部及西南部；生于草坡及林缘，海拔1200—1700米。锡金，印度东北部，缅甸，老挝，越南也有。模式标本采自缅甸。

88. 子宫草属——*Skapanthus* C. Y. Wu et H. W. Li

C. Y. Wu et H. W. Li in Act. Phytotax. Sin. 13(1):77.

1975——*Dielsia* Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:

143. 1929, non *Dielsia* Gilg 1904, nec *Dielsina* O. Ktze. 1903.

多年生草本；根茎细长，斜向，末端呈疙瘩状，木质。茎单一，纤细或较粗壮。叶常聚集于茎基部，呈密莲座状，稀均匀着生于茎上，阔卵圆形或菱状卵圆形，具齿。聚伞花序3—5花，疏离，在茎上部排列成向上延伸的狭圆锥花序，常由于茎叶聚集于茎的基部而呈花葶状。花萼常具色泽，宽钟形，深2裂，呈3/2式二唇形，上唇较短，具3齿，下唇较长，具2齿，齿均呈卵状三角形，齿尖具胼胝体，10脉，外密被腺毛及腺点，内面无毛，果时花萼增大，下倾，上唇3齿外反，下唇2齿平伸。花冠下倾，外被小疏柔毛及棕色腺点，内面无毛，冠筒基部上方浅囊状，至喉部略收缩，冠檐二唇形，上唇外反开张，先端3深裂，中裂片最大，顶端2浅裂，侧裂片较狭长，下唇与上唇近等长，内凹，微呈舟形。雄蕊4，二强，下倾，均内藏，花丝分离，扁平，后对基部宽大的外侧有疏柔毛丛，花药1室。花柱内藏，先端相等2浅裂。花盘杯状，前方微隆起。小坚果圆球形，浅黄色，光滑。

单种属，特产我国云南西北部。

本属花冠上唇3深裂，中裂片宽大，先端2浅裂，后对花丝基部宽大的外侧有疏柔毛丛，花萼3/2式二唇形，常具色泽，叶大多基生呈莲座状，花序常为花葶状，极为特异。工藤祐舜在建立本属时对花冠上下唇边缘描写为“啮蚀状齿”及花萼“5脉”，显系观察上的错误，同时也未注意到后对花丝基部宽大的外侧有疏柔毛丛的特征，这一特征虽与香茶菜属的某些种相联系，但与香茶菜属的绝大多数种是不相同的。其后整理此属的人如 Hand.-Mazz. 虽然指出工藤祐舜所采用的属名为后起的异物同名不能采纳，但并不同意分出一属，今我们综合各方面特征，尤其是花冠上唇3深裂，中裂片宽大，先端2浅裂这一特征为香茶菜属全部种所没有，仍有必要另立一属，这一属明显与香茶菜属有亲缘关系，但花冠上唇3裂保留了较原始的特征，显示出自上唇3裂的祖先进化而来的痕迹。

1. 子宫草（云南丽江） 龙老根（云南丽江）

Skapanthus oreophilus (Diels) C. Y. Wu et H. W. Li in Act. Phytotax. Sin.

13 (1):78. 1975——*Plectranthus oreophilus* Diels in Notes Bot. Gard. Edinburgh 5: 227. 1912; in ibid. 7:142, 314. 1912; 384. 1913; Dunn in ibid. 6:144. 1915; Hand.-Mazz. Symb. Sin. 7:941. 1936; et in Act. Hort. Göthob. 13:367. 1939, in clavi ——*Dielsia oreophila* (Diels) Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. 2:143. 1929.

I a. 子宫草(原变种) 图版 109: 9—10

var. *oreophilus*

多年生草本; 根茎细长, 斜向, 末端呈疙瘩状, 木质, 向下生出纤细须根。茎单一, 纤细, 高 15—25 厘米, 花葶状, 四稜形, 具四槽, 密被具节微柔毛。叶常 4—6 片呈密莲座状生于茎基部, 阔卵圆形或菱状卵圆形, 长 3—6 厘米, 宽 2—3.5 厘米, 先端钝, 基部阔楔形、近圆形或平截, 骤然渐狭下延成具宽翅的假柄, 边缘在基部以上具圆齿, 草质, 上面榄绿色, 两面密被灰白或棕色具节糙伏毛, 下面尚密布棕褐色腺点, 侧脉约 4 对, 斜上升, 与宽大的中脉两面微隆起, 叶柄不连具翅的假柄长约 5 毫米或近无柄; 茎上的叶仅一对, 细小, 卵圆状披针形, 长 6 毫米, 宽 3 毫米, 先端微钝, 全缘, 无柄, 两面被具节糙伏毛。聚伞花序 3—5 花, 疏离, 在茎上部排列成 6.5—15 厘米向上延伸的狭圆锥花序, 具梗, 总梗长 1—10 毫米, 下部者最长, 向上变短, 花梗纤细, 长 2—3 毫米, 花梗、总梗及序轴均密被腺短柔毛; 苞片小, 紫红至淡紫蓝色, 狹卵圆形或披针形, 长 2—5 毫米, 宽 1—3 毫米, 先端钝, 边缘具钝齿, 上面疏被灰白具节糙伏毛, 下面被棕色具节糙伏毛及腺点, 无柄, 小苞片线形, 长约 1—2 毫米, 被毛同苞片。花萼宽钟形, 长约 2 毫米, 宽达 3 毫米, 外面密被腺微柔毛及棕色腺点, 内面无毛, 深 2 裂, 呈 3/2 式二唇形, 上唇较短, 具 3 齿, 下唇较长, 具 2 齿, 齿均卵状三角形, 先端具胼胝体, 果时花萼增大, 长达 5 毫米, 口部径约 5 毫米, 下倾, 上部带紫色, 10 脉明显, 显明显 3/2 式二唇形, 裂至中部或以下, 上唇 3 齿外反, 下唇 2 齿平伸。花冠紫蓝色, 下倾, 长达 8 毫米, 外被小疏柔毛, 散布棕色腺点, 内面无毛, 冠筒长约 4 毫米, 基部上方浅囊状, 至喉部略收窄, 宽约 1.2 毫米, 冠檐二唇形, 上唇长约 4 毫米, 宽约 5 毫米, 外反开张, 先端 3 深裂, 中裂片最大, 宽达 3 毫米, 顶端 2 浅裂, 侧裂片较狭长, 下唇长约 5 毫米, 内凹, 微呈舟形。雄蕊 4, 二强, 均内藏, 花丝分离, 扁平, 外对基部宽大的外侧有疏柔毛丛。花柱丝状, 先端 2 浅裂。花盘杯状, 前方微隆起。小坚果圆球形, 径约 1 毫米, 浅黄色, 光滑。 花期 7—8 月, 果期 9—10 月。

产云南西北部; 生于松林下或林缘草坡上, 海拔 2700—3100 米。模式标本采自云南丽江。