

5 厘米,密被白色绒毛。穗状花序长 2.5—7.5 厘米,直径 0.9—1.9 厘米,具长的总梗,果时四角形,后来呈圆筒形,着生于茎及分枝顶端,不明显组成圆锥花序。花萼被微柔毛,稀几被绵毛,果时萼筒膨大,萼檐二唇形,上唇在果时大而宽,呈卵形,全缘,下折,膜质,边缘具睫毛,将口部遮隐,下唇截形,具不明显的齿,口部收缩。花冠淡紫色,长约 9 毫米,为花萼长之 2 倍,外密被短柔毛,冠筒细长,外露,中部下弯,喉部扩大,冠檐二唇形,上唇短,4 裂,下唇延长,全缘,内凹。雄蕊 4,前对较长,下倾,微外露,花丝分离,花药卵圆形,2 室。花柱超出雄蕊,先端近相等 2 裂,裂片钻形。成熟小坚果未见。花期 3 月。

我国广州及南宁见栽培。印度,斯里兰卡,缅甸有分布。模式标本采自印度。

根茎入药,治水肿、浮肿病。又“香芳烈如麝香,亦用以合香,诸草香无及之者”。

2. 异唇花(中国植物科属检索表,中国种子植物科属辞典) 图版 86

Anisochilus pallidus Wall. Pl. Asiat. Rar. **2**:18. 1831; Benth. Labiat. Gen. et Sp. 60. 1832; et in DC. Prodr **12**:82 1848; Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**:629. 1885; Coll. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot **28**:113. 1890; Dunn in Notes Bot. Gard Edinburgh **6**:145. 1915; Kudo in Mem. Fac. Sci. Agr. Taihoku Univ. **2**:141. 1929; Doan in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine **4**:942 1936.

一年生草本。茎直立,高达 1 米,四棱形,具条纹,有分枝,被贴生短柔毛,在上部较密。叶卵状长圆形至长圆状披针形,长 5.5—15 厘米,宽 2.5—8 厘米,生于侧枝上的较小,先端渐尖,基部楔形至近圆形,下延至叶柄,边缘具锯齿或圆齿状锯齿,干时近膜质,上面榄绿色,被疏微柔毛至极短的细硬毛,下面略淡,脉上有较密的短柔毛,余部被微柔毛及锈色小腺点;叶柄长 1—3 厘米,近扁平,密被短柔毛及锈色小腺点,具条纹。穗状花序卵状长圆形至圆筒形,长 1—4 厘米,直径约 1 厘米,具长 0.4—2.7 厘米的总梗,位于植株上部全体组成圆锥花序,下部的则顶生于侧枝顶部。花萼轮廓卵形,果时长约 4 毫米,自中部以下增大,宽达 2 毫米,外面被短柔毛及锈色腺点,后齿钻形,爪状向下弯,其余 4 齿小。花冠浅紫蓝色,冠筒细长,外露,中部下弯,喉部扩大,冠檐二唇形,上唇短而钝,3 裂,中裂片先端微缺,下唇延长,内凹,全缘。雄蕊 4,前对较长,下倾,花丝分离,无齿。花柱超出雄蕊,先端近相等 2 裂,裂片钻形。花盘具 4 裂片,前方 1 裂片长度超出子房。小坚果扁卵圆形,径约 1 毫米,浅褐色,有金黄色腺点。花期 10 月,果期 11—12 月。

图版 86: 异唇花 *Anisochilus pallidus* Wall., 1. 植株下部及上部; 2. 果萼, 侧面观; 3. 花冠, 外面观; 4. 花冠纵剖, 内面观, 兼示雄蕊; 5. 雌蕊; 6. 小坚果, 背面观。(曾孝濂绘)



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.