

灌木。枝紫色，略钝4棱。叶具长柄，柄长7.5厘米，叶卵形，两端渐尖，边缘中部具粗圆齿，上面粗糙，被囊状硬毛。具穗状花序的侧枝下部的叶不等大，一枚较另一叶小，小叶约长1.25厘米，近无柄，卵形，全缘；在2歧枝上的较具穗状花序枝上的长，约长5厘米，另一枚较短几不到2.5厘米，部分被黄色极硬刚毛。穗状花序腋生和顶生，2歧，近偏向一侧，具硬毛，苞片卵形或倒卵形，钝，顶端外折，开展，全缘，具刚毛，长5毫米。花萼交互对生，裂片线形，向顶端稍宽、钝，被刚毛和腺毛，小苞片对生，与花萼几等长，线状匙形，及线形，花冠紫色，被短柔毛，单体雄蕊，着生于冠管下部腹面，连接膜脉上有纤毛；花丝纤细，丝状，光滑无毛。

产西藏（墨脱）、云南（碧江）。分布于印度阿萨姆、喜马拉雅、泰国北部、印度尼西亚爪哇。

2. 具柄合页草（新拟） 图版 27: 1—5

Sympagis petiolaris (Nees) Bremek. in Verh. Ned. Akad. Wetensch. Afd. Naturk. Sect. 2. **41** (1): 255.1944. — *Strobilanthes petiolaris* C. B. Clarke in Hook. f., Fl. Brit. Ind. **4**: 457.1885.

多年生草本或灌木。茎锐4棱，两侧具深沟，下部的叶连同6厘米的柄，长达17厘米，宽6厘米，卵形，两端渐尖，边缘中部具粗圆齿，基部长长地楔形下延，上面被囊状硬毛，穗状花序上的叶较短，交互疏离，4棱和沟中被刚毛。穗状花序生于上部枝的叶腋，苞片覆瓦状排列，下部的苞片叶状，远离花序，上部的苞片同形，倒卵状匙形；与花萼等长或稍较长；花萼细线形，密被粗糙的刚毛，小苞片对生，与花萼几等长，线状匙形及线形，花冠紫色，被短柔毛，单体雄蕊，着生于冠管下部腹面，连接膜脉上有纤毛；花丝纤细，丝状，光滑无毛。

产西藏（察隅）。分布于印度阿萨姆、喜马拉雅、泰国北部、印度尼西亚爪哇。

37. 紫云菜属 *Strobilanthes* Bl. s. l.

Blume, Bijdr. 781, 796. Jul.-Dec. 1826; Nees in Wall. Pl. As. Rar. **3**: 84—87.1832; in DC. Prodr. **11**: 177—195, 724.1847; T. Anders. in Journ. Linn. Soc. Bot. **9**: 465—485.1867; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. **4**: 427—477.1884; G. Lindau in Engl. et Prantl. Pflanzfam. **4.3b**: 274—354.1897; R. Ben. in H. Lec. Fl. Gén. Indo-Chine **4**: 662—682.1935; J. R. I. Wood, in Edinb. Journ. Bot. **51** (2): 191.1994.s. latiss.



图版 27 1—5. 具柄合页草 *Sympagis petiolaris* (Nees) Bremek.: 1. 植株一部分, 2. 花萼裂片, 3. 花冠剖面示雌雄蕊, 4. 苞片, 5. 小苞片。(张泰利绘)