

产于广西(上思)和广东(海南岛)。生于海拔800—1200米山谷林中。模式标本采自海南岛五指山。

产于喜马拉雅山区东部和中部的袋形马兜铃 *Aristolochia saccata* Wall. 与本种很相似,但那种的叶基深心形与本种不同。

民间用叶煎水洗眼治疗眼病,根有祛风解湿热、消炎之效。

组3.圆管檐组——Sect. *Pentodon* Klotzsch in Monatsb. Akad. Wiss. Berlin 604. t. 2. f. 12. a. b. 1859.

花被檐部延伸成圆筒状或囊状,边缘2—6齿,裂片直或稍内弯。

本组我国有5种。

20. 蓬花马兜铃(植物分类学报) 图版54:1—2

Aristolochia utriformis S. M. Hwang in Act. Phytotax. Sin. 19(2): 228. f. 7. 1981.

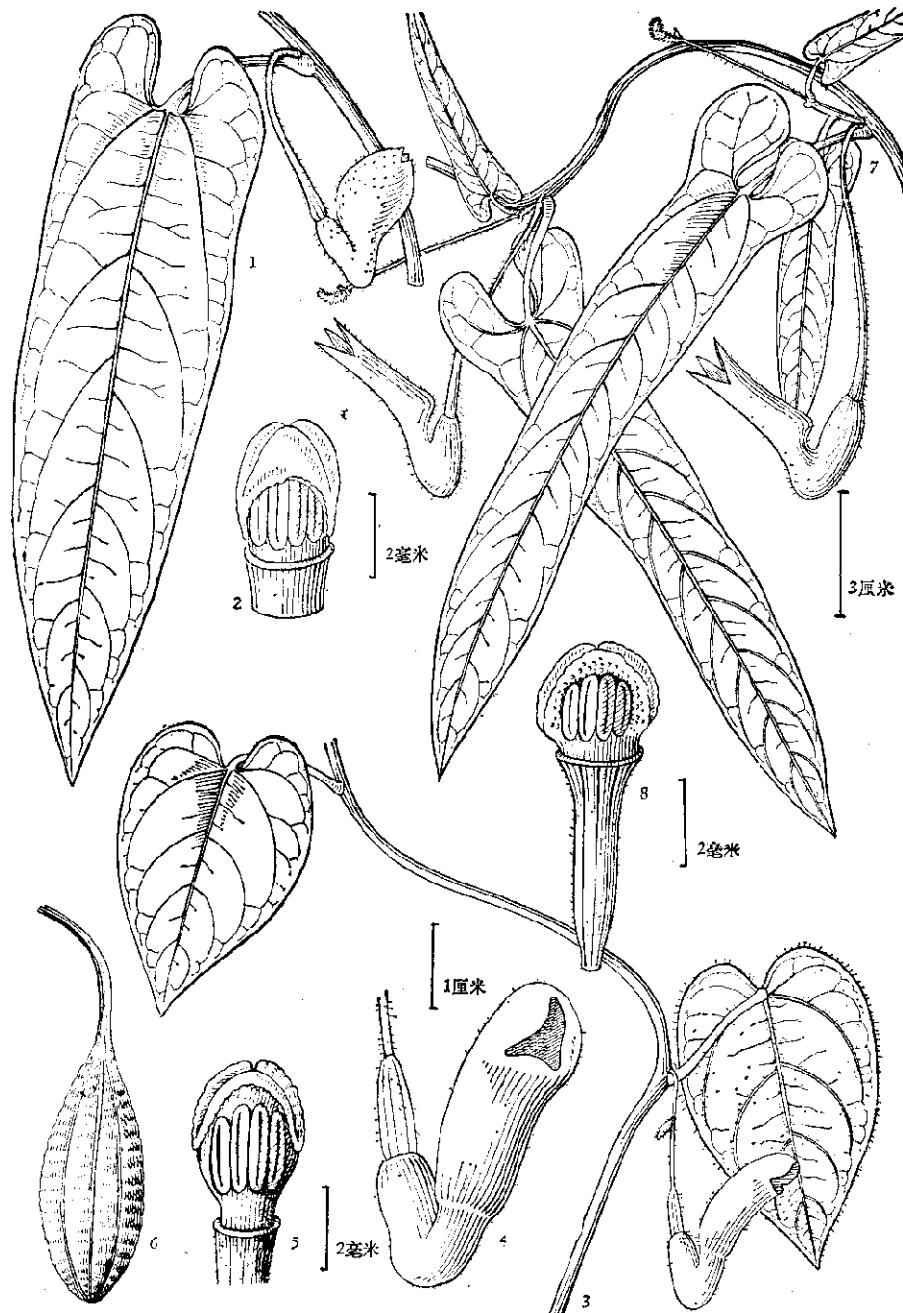
草质藤本,长达8米;茎无毛,平滑或稍具纵棱。叶硬纸质或革质,卵状披针形,长10—17厘米,宽4.5—6.5厘米,顶端短尖,基部耳形,两侧裂片下垂或稍内弯,上面平滑无毛,下面疏被灰色长柔毛;基出脉5—7条,侧脉每边4—5条,网脉两面均明显;叶柄长3—4厘米,常弯曲。花单生于叶腋,淡黄绿色;花梗长4—6厘米,常向下弯曲,中部以下有小苞片;小苞片卵状披针形,密被长柔毛;花被管中部急遽弯曲,下部长1.5—2厘米,直径3—5毫米,具纵脉纹和网纹,无毛,淡黄色,弯曲处至檐部长约1厘米,直径8—10毫米,网脉明显,向上渐收狭;檐部囊状,卵形,不对称,一侧肿胀,长1—2厘米,直径5—15毫米,前端3裂,裂片直出,卵状三角形,长约4毫米,宽约5毫米,内具乳头状突起;花药长圆形,成对贴生于合蕊柱近基部,并与裂片对生;子房圆柱形,长约1.2厘米,6棱,密被褐色长柔毛;合蕊柱顶端3裂,裂片钝三角形,有乳头状突起,边缘向下延伸。果未见。花期4月。

产于云南(文山)。生于海拔1900米阔叶林中。

21. 海边马兜铃(新拟) 石蟾蜍(广东珠海)

Aristolochia thwaitesii Hook. f. in Gurtis's Bot. Mag. t. 4198. 1856; Duchartre in A. DC. Prodr. 15(1):437. 1864; Tutch. in Journ. Linn. Soc. Bot. 37:66. 1905; O. C. Schmidt in Engl. u Plantl. Nat. Pflanzenfam. ed. 2. 16b:237. 1935.

直立亚灌木;块根呈椭圆状,长达10厘米或更长,直径约7厘米;茎单生或丛生,圆柱形,有棱和节,被长柔毛,嫩枝被毛较少。叶革质或近革质,匙形、狭长倒披针形或长圆状倒披针形,长10—15厘米,宽2.5—3厘米,顶端短尖或短渐尖,基部渐狭至近楔形,边全缘,上面近无毛,下面密生浅褐色丝质长柔毛,后毛渐脱落;侧脉每边12—16条,网脉在下面明显隆起,末级网脉树枝状,不明显,叶柄长约1厘米,被长柔毛。总状花序生于茎基部



1—2. 橙花马兜铃 *Aristolochia utriformis* S. M. Hwang; 1.花枝; 2.花药与合蕊柱。3—6.卵叶马兜铃 *A. ovatifolia* S. M. Hwang; 3.花枝; 4.花; 5.花药与合蕊柱; 6.果。7—8.葫芦叶马兜铃 *A. cucurbifoides* C. F. Liang; 7.花枝; 8.花药与合蕊柱。(余汉平绘)