

1889; Merr. in Lingnan Sci. Journ. **13**: 69. 1934; Tsiang in Sunyatsenia **2**: 191. 1934; 中国高等植物图鉴, **3**: 493, 图 4939. 1974; 海南植物志, **3**: 264, 图 712. 1974. ——*Holostemma pictum* Champ. in Journ. Bot. Kew Misc. **5**: 53. 1853.

木质藤本, 具乳汁, 全株无毛。托叶叶状, 抱茎, 圆形或卵圆形, 有明显的脉纹, 长1—3.5厘米, 宽0.8—1.5厘米。叶长圆形, 长6—20厘米, 宽2.5—7厘米, 顶端渐尖或急尖, 基部近心形或圆形, 叶面深绿色, 叶背浅绿色; 侧脉每边约10条, 扁平; 叶柄扁平, 长1—4.5厘米, 顶端丛生小腺体。花序开始为伞形状聚伞花序, 后伸长为单歧或二歧总状式聚伞花序, 着花3—12朵; 花序梗长1.5—5厘米; 花梗长0.5—1.5厘米; 花蕾卵珠状; 花长1.2厘米, 直径2毫米; 花萼裂片卵圆形, 长4毫米, 宽2毫米, 钝头, 具缘毛, 花萼内面基部有5个腺体; 花冠外面绿色, 内面紫红色, 有黄色的边, 花冠筒很短, 裂片长圆形, 长8—10毫米, 宽3—4毫米, 边缘具细缘毛; 副花冠生于合蕊冠上, 比花药为短, 环状5裂, 裂片侧向外卷; 花药顶端有圆形膜片, 贴盖着柱头; 子房无毛, 柱头五角状, 顶端凸起。蓇葖通常单生, 木质, 披针状圆柱形, 长9—11厘米, 直径3—4厘米, 上部渐狭, 基部膨大; 种子卵圆形, 长1.3厘米, 棕色, 有膜质的边缘, 顶端具白色绢质种毛; 种毛长4厘米。 花期4—9月, 果期7—12月。

产于广东和广西。生长于丘陵山地疏林或山谷、溪边灌木丛中。分布于越南。模式标本采自广东南部岛屿。

全株可药用, 华南地区民间用作驳骨、催乳、治喉痛、跌打。

6. 牛奶菜族——Trib. Marsdenieae Benth. et Hook. f.

Benth. et Hook. f. Gen. Pl. **2**: 769. 1876.

花粉块直立, 上升或平展, 但不下垂; 花粉块柄亦与花粉块同一方向; 着粉腺通常暗红而带棕色的。

本族我国产17属。

26. 石萝藦属* —— *Pentasacme* Wall. ex Wight

Wall ex Wight, Contrib. Bot. Ind. 60. 1834.

多年生直立草本, 通常不分枝, 无毛。叶对生, 狹披针形, 具柄, 羽状脉。伞形式聚伞花序腋生, 花序梗极短; 花萼5裂, 裂片双盖覆瓦状排列, 内面基部具有腺体; 花

* 石萝藦属(中国种子植物科属辞典), 别名凤尾草属(植物分类学报)。

冠近钟状或辐状，花冠筒短，裂片5枚，狭长，远较花冠筒长，向右覆盖；副花冠鳞片5枚，着生于花冠湾缺处，与花冠裂片互生，顶端具细齿；花药直立，顶端具膜片，内折覆盖着柱头的基部，花丝合生成短筒；花粉块每室1个，直立，顶端具透明的小尖头；子房由2枚离生心皮组成，花柱极短，柱头盘状五角形，顶端2裂。蓇葖双生，圆柱状披针形；种子顶端具白色绢质种毛。

8种，分布于亚洲东部和东南部。我国产1种，分布于华南和西南部。

本属模式种为：*Pentasacme caudatum* Wall.

石萝藦 五来(植物学名词审查本)；水杨柳(广西)；南石萝藦(广西药用植物名录)；假了刁竹(广西)；凤尾草(广东)；满草(广东海南) 图版153

Pentasacme championii Benth. in Journ. Bot. Kew Misc. 5: 54. 1853, et Fl. Hongkong. 228. 1861; Tsiang in Sunyatsenia 2: 199. 1934; 中国高等植物图鉴, 3: 493, 图4940. 1974; 海南植物志, 3: 264, 图713. 1974. ——*Pentasacme caudatum* sensu Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 152. 1927, non Wall.

多年生直立草本，高30—80厘米，通常不分枝，节间短，长1.5—3厘米，无毛。叶膜质，狭披针形，长4—16厘米，宽0.5—1.5厘米，顶端长尖，基部急尖；中脉两面凸起，侧脉不明显；叶柄极短，长1—2毫米。伞形状聚伞花序腋生，比叶为短，着花4—8朵；花序梗极短或近无梗；花梗纤细，长3—6毫米；花蕾急尖或渐尖，花长1厘米，直径5毫米；花萼裂片狭披针形，长约1.5毫米；花冠白色，裂片狭披针形，远比花冠筒长，长6毫米，基部略宽；副花冠成5鳞片，顶端具细齿，着生于花冠湾缺处，与花冠裂片互生；花药顶端膜片内折覆盖着柱头基部；花粉块卵圆形，直立，顶端具透明钩状的小尖头，中部与花粉块柄连结；子房无毛，柱头盘状五角形，顶端2裂。蓇葖双生，圆柱状披针形，长约6厘米，直径3毫米，无毛；种子小，顶端具白色绢质种毛；种毛长1.5厘米。花期4—10月，果期7月—翌年4月。

产于湖南、广东、广西和云南等省区。生长于丘陵山地疏林下或溪边、石缝、林谷中。分布于越南。模式标本采自我国广东南部岛屿。

全株有清热解毒作用；广西民间用作治肝炎、风火眼痛。

27. 匙羹藤属* —— *Gymnema* R. Br.

R. Br. in Mem. Wern. Soc. 1: 33. 1810.

* 匙羹藤属(中国种子植物科属辞典)，别名武靴叶属(种子植物名称)。