

- 龙骨瓣长于旗瓣和翼瓣或与翼瓣等长 5. 变色密花豆 *S. discolor* Wei
5. 花萼裂齿披针形，其长等于萼管；花冠白色，旗瓣先端2浅裂
..... 6. 美丽密花豆 *S. pulcher* Dunn
1. 花药大小不一，5大5小。
7. 顶生小叶与侧生小叶几近同形，先端圆或近截平，具短芒尖，侧脉直。
8. 小叶倒卵形，基部阔楔形或钝；翼瓣近匙形，与龙骨瓣均近无耳
..... 7. 云南密花豆 *S. varians* Dunn
8. 小叶长倒卵形或倒披针形，基部狭楔形；翼瓣长圆形，基部具2耳；龙骨瓣基部具1钝耳垂 ...
..... 8. 双耳密花豆 *S. biauritus* Wei
7. 顶生小叶与侧生小叶不同形，先端钝圆而具短尖头；侧脉微弯或曲行。
9. 圆锥花序总轴延伸，比分枝长；翼瓣长圆形，基部两侧斜截平，一侧具小圆耳，另一侧无耳；
龙骨瓣下侧基部截平，无耳，上侧基部具小圆耳；小叶大
..... 9. 耿马密花豆 *S. gengmaensis* Wei
9. 圆锥花序总轴几不延伸，比分枝短；翼瓣倒卵状长圆形，基部一侧和龙骨瓣均具钝长耳垂；小叶
叶较小 10. 单耳密花豆 *S. uniauritus* Wei

1. 红血藤 (植物分类学报)

Spatholobus sinensis Chun et T. Chen in Act. Phytotax. Sin. 7: 31. 1958; 海南植物志, 2: 318. 1965.

攀援藤本。幼枝紫褐色，疏被短柔毛，后变无毛。小叶革质，近同形，长圆状椭圆形，顶生的长5—9.5厘米，宽2—4厘米，侧生的略小，先端突然收缩成一短而略钝的尖头，基部钝圆，上面光亮无毛，下面被疏微毛；中脉粗壮，上面凹入，下面隆起，密被棕色糙伏毛，侧脉和小脉纤细，两面微凸；小叶柄膨大，密被糙伏毛；小托叶钻形，长3—5毫米，宿存。圆锥花序通常腋生，长5—10厘米，密被棕褐色糙伏毛，苞片和小苞片钻状，长约1毫米；花萼钟状，长约4毫米，与花梗近等长，两面密被糙伏毛，裂齿卵形，长1.5—2毫米，约与萼管等长，上面2齿多少合生；花瓣紫红色，旗瓣扁圆形，长5—5.5毫米，宽6—6.5毫米，先端深凹入，瓣柄长约2毫米；翼瓣倒卵状长圆形，长约5毫米，基部一侧具短尖耳垂，瓣柄长约2.5毫米；龙骨瓣镰状，长圆形，长约3.5毫米，先端圆，基部截平，无耳，瓣柄长约2.5毫米；花药近球形，大小均一，黄色；子房无柄，沿腹缝线密被糙伏毛，其余被疏长毛或近无毛。荚果斜长圆形，长6—9厘米，中部以下宽2—2.5厘米，上部较狭，被棕色长柔毛，喙部及二缝线上的毛更密，无果颈或具1—3毫米长的短果颈；种子长圆形，长约1.5厘米，宽约8毫米，黑色，无光泽。花期6—7，果期翌年1月。

产于广东南部、海南和广西西南部。生于低海拔山谷密林中较阴湿的地方；不常见。模式标本采自海南崖县。

2. 光叶密花豆 (海南植物志) 大样荔枝藤 (海南)

Spatholobus harmandii Gagnep. in Lecomte Not. Syst. 2: 368. 1913, et Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 447. 1916; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 9: 38.