

序，腋生或生于腋生、具小型叶的稍肉质短枝上，雄花序总梗长3—8厘米，伞梗5—8条，长3—3.5厘米；苞片线形或偶有叶状；雌花序紧缩呈头状，总梗较粗壮，伞梗花期极短，至结果时始稍伸长；雄花：萼片黄绿色，6片，排成2轮，狭椭圆形或近披针形，长1.9—2毫米，宽约0.6毫米；花瓣橙黄，阔楔形；顶端截平或稍呈浅波状，基部增厚，长0.6—0.7毫米，覆瓦状排列；聚药雄蕊长约1毫米；雌花有1个微小呈鳞片状的萼片，2个稍大、橙黄色的花瓣。核果阔倒卵圆形，红色；果核长7.5—8毫米，宽约6毫米，背部有4行柱状雕纹，每行约19—20颗，柱状凸起的顶端弯钩状，胎座迹穿孔。花期5月，果期8月。

产于广西马山、都安和宜山。生于石灰岩山地石缝中。模式标本采自马山。

本种雄花花瓣无腺体，内果皮背部的柱状凸起顶端呈弯钩状，与荷包地不容和桂南地不容都不同。

本种块根常大型，含多量左旋荷包牡丹碱（1-dicendrine）。

31. 小花地不容（植物研究）

Stephania micrantha Lo et M. Yang in Bull. Bot. Res. 2: 52. fig. 1 (8—13). 1982.

草质藤本；茎、枝细瘦而稍坚挺，有直线纹，全株无毛。叶片纸质，三角状扁圆形至近圆形，长通常3.5—7.5厘米，宽4—8厘米，顶端圆钝或急尖，基部近截平或微凹，边全缘、浅波状或3—5浅裂，下面网状小脉上密生小乳突；掌状脉9—10条，纤细；叶柄纤细，通常比叶片长至长很多。雄花序为复伞形聚伞花序，腋生或数个生于一曲折、稍肉质的短枝上，总花梗长通常1—2厘米，偶有达4厘米，稍纤细，伞梗常4—7条，长0.3—1厘米，苞片线形，小聚伞花序稍密集；雄花：萼片6，排成2轮，外轮倒披针形，内轮倒卵形，长1.3—1.5毫米；花瓣橙黄色，3片，贝壳状，长0.6—1毫米，顶端截平或近截平，基部稍增厚，无腺体；聚药雄蕊长0.7毫米，花药6个；雌花序仅见早期的，头状，总梗稍粗壮，长约1厘米，伞梗和小聚伞花序均极短。核果倒卵圆形，红色；果核长6—7毫米，宽4—5毫米，背部有4行短柱状的雕纹，每行20—25颗，柱状凸起顶端弯钩状，稍阔扁，胎座迹穿孔。花期4—5月，果期7月。

产于广西龙州。生于石山上。

本种近广西地不容，区别在于后者雄花瓣内有2个腺体，内果皮上的柱状雕纹较少，每行不超过20颗，叶片较大。

本种块根硕大，重达几十公斤，据初步分析颇通定的含量较黄叶地不容和广西地不容为少。在龙州上金石灰岩山上，本种是很常见的植物，是提取颇通定的主要原料之一。

32. 长柄地不容（植物研究）

Stephania longipes Lo in Bull. Bot. Res. 2 (1): 54. 1982; 云南植物志 3: 254. 1983.

草质，落叶藤本，全株无毛；枝、叶含红色液汁，小枝有直线纹，干时淡褐色。叶纸质，三角状近圆形，长9—15厘米，宽8—14厘米，顶端锐尖，有时稍钝而具小凸尖，基部近截平至微凹，边缘有角状或波状粗齿，较少全缘，干时常暗绿色；掌状脉10—11

条，向上的粗大，干时褐色，网脉不凸起，但因干时呈褐色而明显；叶柄很长，常为叶片长度的2倍或更长，不及2倍的很少。复伞形聚伞花序腋生，雄花序稍肉质，总梗长3—4厘米，伞梗5—7条，长1.5厘米，干时极扁，带状，透明；花梗长3—5毫米；雄花：萼片6—8，楔形，长1.2—1.5毫米，干时中肋附近紫褐色，边缘膜质，透明；花瓣3—4，阔楔形而微圆，长0.8—1毫米，稍肉质，扁平；聚药雄蕊具极短柄至近无柄；雌花序总梗长4—11厘米，伞梗10—12条，长8—15毫米，小聚伞花序梗长约3毫米；雌花：萼片1，微小；花瓣2，微小；心皮无毛。果序有明显的伞梗，稍疏散，果梗非肉质；核果倒卵圆形；果核长约5—6毫米，宽约3.5—4毫米，背部有4行刺状凸起，每行15—16颗，中间2行稍呈锚状，外侧2行顶端阔扁，稍作弯钩状，胎座迹穿孔。花期6月。

产于云南西南部。生于灌丛中或石缝中。模式标本采自临沧和南部。

33. 血散薯 (广西) 图版 13: 1—3

Stephania dielsiana Y. C. Wu in Bot. Jahrb. **71** (2): 174. 1940; Lo in Acta Phytotax. Sin. **16**: 38, fig. 9 (1—3). 1978; 广东植物志 **1**: 40, fig. 42. 1987.

草质、落叶藤本，长2—3米，枝、叶含红色液汁；块根硕大，露于地面，褐色，表面有凸起的皮孔；枝稍肥壮，常紫红色，无毛。叶纸质，三角状近圆形，长5—15厘米，宽4.5—14厘米，顶端有凸尖，基部微圆至近截平，两面无毛；掌状脉8—10条，向上和平伸的5—6条，网脉纤细，均紫色；叶柄与叶片近等长或稍过之。复伞形聚伞花序腋生或生于腋生、常具小型叶的短枝上，雄花序1至3回伞状分枝，小聚伞花序有梗，常数个聚于伞梗的末端；雄花：萼片6，倒卵形至倒披针形，长约1.5毫米，内轮稍阔，均有紫色条纹；花瓣3，肉质，贝壳状，长约1.2毫米，常紫色或带橙黄；雌花序近头状，小聚伞花序几无梗；雌花：萼片1，花瓣2，均较雄花的小。核果红色，倒卵圆形，甚扁，长约7毫米；果核背部两侧各有2列钩状小刺，每列18—20颗，胎座迹穿孔。花期夏初。

产广东、广西、贵州南部和湖南南部。常生于林中、林缘或溪边多石砾的地方。模式标本采自广西金秀大瑶山。

块根含青藤碱(sinomenine)等多种生物碱。民间入药，味苦性寒，功能消肿解毒、健胃止痛。

34. 小叶地不容 (植物分类学报) 图版 13: 4—6

Stephania succifera Lo et Y. Tsoong in Acta Phytotax. Sin. **16**: 36, fig. 9 (4—6). 1978; 广东植物志 **1**: 41. 1987.

落叶藤本，长2—5米，全株无毛，枝、叶含红色液汁；块根球状，硕大，浮露地面，外皮褐色，粗糙，内面淡褐黄色。叶纸质，近圆形至三角状圆形，长、宽均约5—9厘米，顶端骤尖，钝头，具小凸尖，基部截平或微凹，两面密生微小乳突或腹面的小乳突不明显；掌状脉约10条，向上的3条，平伸的2条，向下的5条；叶柄长通常3—5厘米，极少达8厘米。雄花序为复伞形聚伞花序，单生或几个生于腋生、无叶或有小型叶的短枝