

围绕胎座迹的马蹄形边檐上散生不很明显的小瘤体数颗至多颗，胎座迹通常不穿孔或有一小孔。花期5—7月，果期7—8月。

产于云南（个旧卡房）。生于炎热河谷多石的山坡上。

18. 西藏地不容（新拟） 光叶地不容

Stephania glabra (Roxb.) Miers in Ann. Mag. Nat. Hist. ser. 3, 18: 14. 1866; Diels in Engler, Pflanzenreich IV. 94: 272. 1910; Lo in Bull. Bot. Res. 2 (1): 41. 1982. — *Cissampelos glabra* Roxb. Fl. Ind. 3: 840. 1832.

藤本；枝草质，中空，有条纹，无毛。叶纸质或膜质，阔卵形或近圆形，长4—14厘米，宽4—12厘米或稍过之。基部圆，上部边缘微有角，两面无毛，下面苍白；掌状脉向上的5条，下面凸起；叶柄长5—15厘米或更长，较纤细，基部膝曲，增厚。雄花序腋生或在无叶老枝上生，总梗长4—8厘米，通常具6条纤细的伞梗；花梗丝状；萼片6，外面3片线状长圆形，长2—2.5毫米，宽约0.5毫米，里面3片倒匙形，长2—2.8毫米，宽0.5—0.7毫米；花瓣3，较厚，倒匙形，顶端常3裂，中部以上有小颗粒状腺体，长约1.8毫米，宽约0.8毫米；聚药雄蕊长1.5—2毫米。果序具紧缩的伞梗，长1.5厘米；果梗长0.6—0.8毫米。核果倒卵形，扁，果核背部中肋二侧各有纤细，两端增厚的小横肋20—25条。花期6—7月。

产于西藏聂拉木和吉隆。生于河谷灌丛中。分布于印度东部和南部。

西藏标本只有雄花，其萼片6，楔状倒卵形，近等大，长2.5—3毫米；花瓣3，凹，倒三角形，长、宽均约2毫米，里面中部有小疣状突起多个；聚药雄蕊长1.5毫米，与上述记载略有不同。

《西藏植物志》第二卷160页所载腺萼千金藤 *S. glandulifera* Miers，从该书的图上看，其内果皮背部的雕纹明显为小横肋型，且每行多至20余条，似应定为本种为宜。因该书未列举参考标本，无从稽考，故暂存疑。

19. 齿叶地不容（广西植物）

Stephania dentifolia Lo et M. Yang in Guihaia 8: 313. 1988.

草质藤本，全株无毛，含红色液汁；茎自大型块根抽出；枝肉质，有纵条纹。叶稍肉质。轮廓为扁圆形，通常长2—4厘米，宽2.5—4.4厘米，很少长达8厘米，宽达9厘米，顶端钝或短尖，基部近截平或微圆，边缘有波状粗锯齿或粗牙齿；掌状脉8—10条，下面微凸起；叶柄长约2—4厘米，明显盾状着生。雄花序腋生，为复伞形聚伞花序，单生或双生，总梗纤细，长0.8—2.5厘米，伞梗4—6，长0.3—1厘米；苞片和小苞片线状楔形，长2—2.5毫米，无毛或被极短的糙毛；萼片6，排成2轮，外轮椭圆形，长约1.7毫米，宽约0.9—1毫米，均无爪，背面中肋上被极短的糙毛；花瓣3，肉质，高0.8毫米，宽约1.4毫米，里面有少数小瘤体；聚药雄蕊高约0.9毫米；雌花序紧缩呈头状，总梗纤细，长1—1.5厘米；苞片丝状，长1—3毫米；萼片1，很小；花瓣2，肉质。果未见。花期6—7月。

产于云南西南部。模式标本采自耿马。

20. **金线吊乌龟** (植物名实图考) 金线吊蛤蟆 (浙江), 独脚乌柏 (广东), 铁秤砣 (江西), 白药 (江西和广西), 玉咲葛藤 (台湾) 图版 11: 4—6

Stephania cepharantha Hayata, Ic. Pl. Formos. **3**: 12, fig. 8. 1913; Yamamoto, Suppl. Ic. Pl. Formos. **4**: 10, fig. 5—7. 1928 et in Trans. Nat. Hist. Soc. Formos. **34**: 25. 1944 et in Taiwania **1**: 55. 1945; 中国高等植物图鉴 **1**: 784, 图 1567. 1972; Lo in Acta Phytotax. Sin. **16**: 39, fig. 7 (4—6). 1978; 广东植物志 **1**: 40 1987. —*S. tetrandra* S. Moore var. *glabra* Maxim. in Mem. Biol. **11**: 647. 1883. —*S. disciflora* Hand. —Mazz. Symb. Sin. **7**: 261. 1931.

草质、落叶、无毛藤本, 高通常 1—2 米或过之; 块根团块状或近圆锥状, 有时不规则, 褐色, 生有许多突起的皮孔; 小枝紫红色, 纤细。叶纸质, 三角状扁圆形至近圆形, 长通常 2—6 厘米, 宽 2.5—6.5 厘米, 顶端具小凸尖, 基部圆或近截平, 边全缘或多少浅波状; 掌状脉 7—9 条, 向下的很纤细; 叶柄长 1.5—7 厘米, 纤细。雌雄花序同形, 均为头状花序, 具盘状花托, 雄花序总梗丝状, 常于腋生、具小型叶的小枝上作总状花序式排列, 雌花序总梗粗壮, 单个腋生, 雄花: 萼片 6, 较少 8 (或偶有 4), 匙形或近楔形, 长 1—1.5 毫米; 花瓣 3 或 4 (很少 6), 近圆形或阔倒卵形, 长约 0.5 毫米; 聚药雄蕊很短; 雌花: 萼片 1, 偶有 2—3 (—5), 长约 0.8 毫米或过之; 花瓣 2 (—4), 肉质, 比萼片小。核果阔倒卵圆形, 长约 6.5 毫米, 成熟时红色; 果核背部二侧各有约 10—12 条小横肋状雕纹, 胎座迹通常不穿孔。花期 4—5 月, 果期 6—7 月。

分布地区西北至陕西汉中地区, 东至浙江、江苏和台湾, 西南至四川东部和东南部, 贵州东部和南部, 南至广西和广东。适应性较大, 既见于村边、旷野、林缘等处土层深厚肥沃的地方 (块根常入土很深), 又见于石灰岩地区的石缝或石砾中 (块根浮露地面)。模式标本采自台湾。

块根为民间常用草药, 味苦性寒, 功能清热解毒、消肿止痛, 又为兽医用药, 称白药、白药子或白大药。

块根含多种生物碱, 其中千金藤素 (cepharanthine) 有抗癆、治胃溃疡和矽肺等功效。全果含胡萝卜素; 种子含油达 19%。

组 2. 山乌龟组 Sect. *Tuberiphanis* Lo et M. Yang in Bull. Bot. Res. **2** (1): 41. 1982.

内果皮上具柱型雕纹; 雌、雄花序异形或近异形。

组的模式种和亚属同。

21. **黄叶地不容** (植物研究)

Stephania viridiflavis Lo et M. Yang in Bull. Bot. Res. **2** (1): 42, fig. 1 (1—7). 1982; 云南植物志 **3**: 248. 1983.