

采自越南。

根状茎中含有微量薯蓣皂苷元，海南群众常挖取根状茎捣碎后投入水中以毒鱼。

15. 山葛薯(中国高等植物图鉴) 三百棒(广西都安)，山葛薯(广西) 图版 21:5—9

Dioscorea chingii Prain et Burkhill in Kew Bull. 425. 1931; Prain et Burkhill in Lecomte, Fl. Gen. Indo-Chine 6: 709. 1934, et in Ann. Bot. Gard. Calcutta 14(1): 45, pl. 80. 1936; 中国高等植物图鉴 5:561, 图 7952. 1976.

缠绕草质藤本。根状茎横生，粗壮，圆柱形，不规则分枝，表面棕黑色。茎左旋，光滑无毛。单叶互生，茎基部叶通常为卵状心形，中部以上为长三角状心形，顶端渐尖或尾状，全缘，有时边缘微波状，两面光滑无毛；叶柄短于叶片。花单性，雌雄异株。雄花序穗状或总状，有时分枝，单生，很少2—3个生于叶腋；雄花有短梗，2—6朵簇生，很少单生，稀疏排列在花序轴上，花簇间相隔3—10毫米；花被新鲜时淡黄色，长约2毫米，基部连合成管，顶端6裂，裂片卵圆形，短于花被管；雄蕊6枚，着生于花被管基部，花丝长1.25毫米，向外弯曲。雌花序与雄花序相似；雌花具有6枚花丝状的退化雄蕊。蒴果三棱形，每棱翅状，近半月形，长1.5—2厘米，宽1—1.5厘米；种子扁圆形，每室通常2枚，着生每室中轴中部，成熟时四周有薄膜状翅。花期4—7月，果期8—10月。

产广西。多生于海拔600米以下的山坡灌丛阴处或岩石石缝中。越南也有。模式标本采自广西路城大林山。

民间用根状茎煎水服或外敷，治跌打损伤。

16. 板砖薯蓣(植物分类学报) 板砖(云南蒙自) 图版 21:10—14

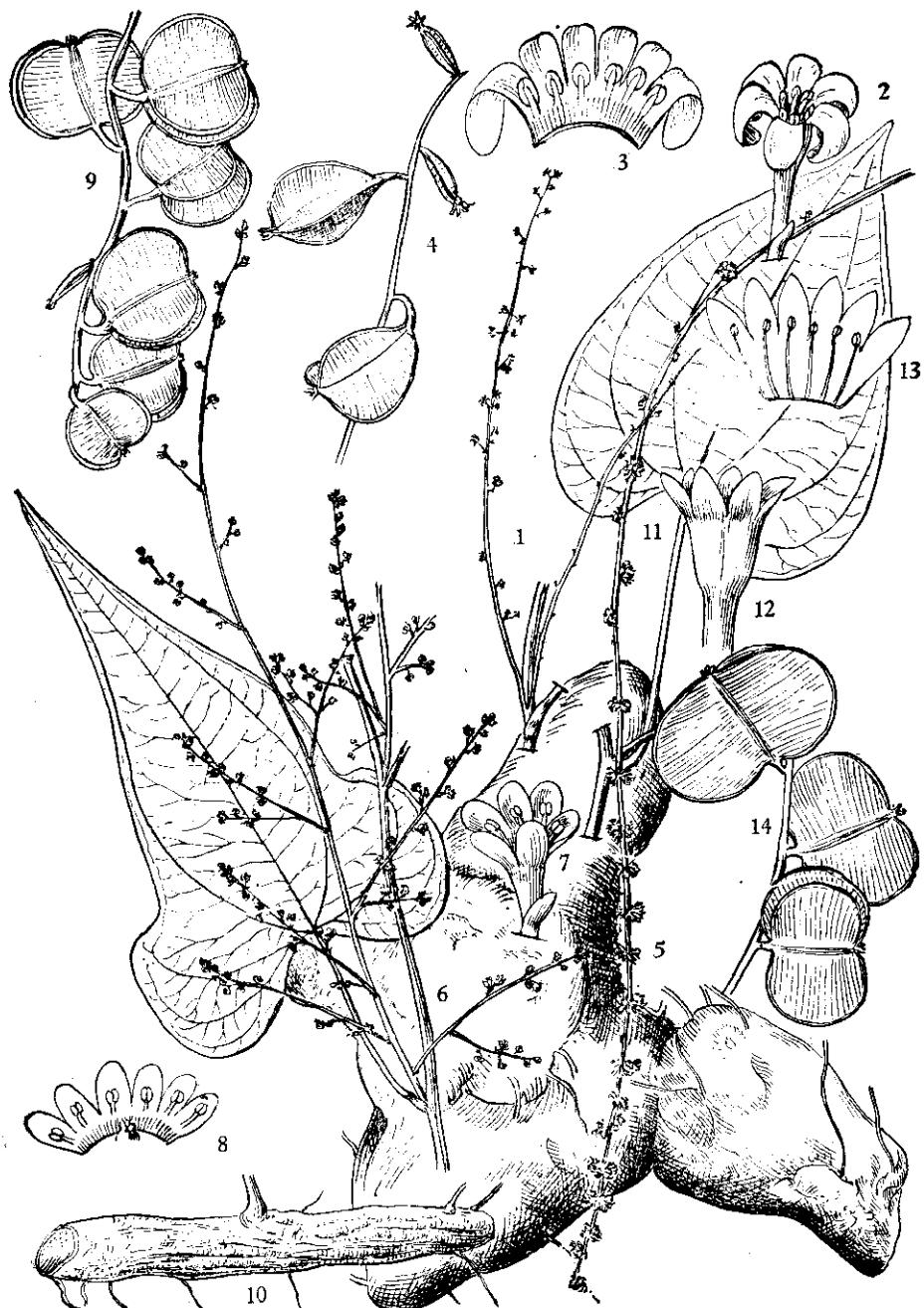
Dioscorea banzuana Péi et C. T. Ting 植物分类学报 14(1): 70. 1976.

缠绕草质藤本。根状茎横生，圆柱形，弯曲，不规则分枝，外皮深褐色，粗糙，干后有深皱纹。茎左旋，光滑无毛。单叶互生，叶片薄膜质，两面光滑无毛，茎基部叶为掌状裂叶，长8—13厘米，宽7—15厘米，基部深心形，边缘不等大小的3—5裂，裂片顶端通常钝圆，叶柄基部通常有刺；顶端叶片为卵状披针形，基部广心形，截形或圆形，边缘全缘或微波状。花单性，雌雄异株。雄花有梗，长约2毫米，单生或2—4朵聚成小伞状，再组成总状花序，花序分枝又呈圆锥花序；雄花通常不全部发育，花被长约2毫米，呈漏斗状，顶端6裂，裂片卵圆形，花开时不平展；雄蕊6枚，着生于花被管基部，花药个字形着生。雌花序与雄花序相似。蒴果三棱形，每棱翅状，近半圆形，长1.5—1.8厘米，宽0.8—1.2厘米；种子通常每室2枚，着生于每室中轴中部，成熟后四周有薄膜状翅。花期8—10月，果期9—12月。

产云南蒙自。常生于海拔1550米左右的山坡稀疏乔灌木林中。模式标本采自云南蒙自芷村。

17. 马肠薯蓣 野山薯(广西) 图版 18:7—10

Dioscorea simulans Prain et Burkhill in Kew Bull. 427. 1931, et in Ann. Bot. Gard. Calcutta 14(1): 207, pl. 79. 1936.



1—4 吊罗薯蓣 *Dioscorea poilanei* Prain et Burkhill: 1.部分茎示雄花序着生于叶腋, 2.雄花, 3.花被剖开示雄蕊, 4.果序。5—9.山薯蓣 *Dioscorea chingii* Prain et Burkhill: 5.根状茎, 6.部分茎示雄花序着生于叶腋, 7.雄花, 8.花被剖开示雄蕊, 9.果序。 10—14.板砖薯蓣 *Dioscorea banzuanica* Péi et C. T. Ting: 10.根状茎, 11.雄花序, 12.雄花, 13.花被剖开示雄蕊, 14.果序。(史涓清绘)