

倒披针形,最外侧的小叶片斜披针形至斜卵状长椭圆形;叶柄长可达 15 厘米,有时有刺。雄花序为总状花序,2—4 个或单个着生在无叶的花枝上;雄花花梗长约 0.5 毫米;外轮花被片三角状卵形,内轮近长圆形;雄蕊 3 枚着生外轮花被片基部,与 3 个退化雄蕊互生。雌花序为穗状花序,长达 50 厘米,2—3 个着生叶腋。蒴果反折,三棱状长方倒卵形,长 3.5—5 厘米,宽 2—3 厘米;种子着生于每室中轴顶部,种翅向蒴果基部伸长。花期 10 月至翌年 2 月,果期 12 月至明年 4 月。

产广西都安、靖西、凌云、龙州、百色,贵州罗甸,云南富宁、剑川。生于海拔 600—1430 米的山坡、山谷林下阴湿处。模式标本采自贵州边阳。

块茎入药,民间用来治跌打损伤。

33. 小花刺薯蕷(海南植物志) 图版 29: 4—7

Dioscorea scortechinii Prain et Burkill var. *parviflora* Prain et Burkill in Kew Bull. 494. 1936; 海南植物志 4: 149. 1977.

缠绕草质藤本。块茎棒状,分枝,坚硬,外皮棕褐色,断面微棕色。茎左旋,有刺,初有棕褐色的短硬毛,后变无毛。掌状复叶互生,有 3—7 小叶;中间小叶片披针形、长椭圆状披针形或椭圆形,最外侧的小叶片较小,斜狭披针形至斜卵状长椭圆形,长 5—15(—25)厘米,宽 2—5(—7.5)厘米,顶端尾状渐尖,全缘或边缘波状,两面有短硬毛,后仅沿叶脉有毛。雌、雄花序轴、花梗及苞片密生棕褐色短硬毛。雄花序为总状花序,长 2—4 厘米,单生或 2—4 个着生于无叶的花枝上,长可达 40 厘米;花梗长约 0.5 毫米;苞片宽卵形,长渐尖;外轮花被片卵形,内轮花被片近长圆形;雄蕊 3,着生外花被片基部,较退化雄蕊短,退化雄蕊匙形。雌花序穗状,1—2 个着生叶腋;雌花外内轮花被片相似,宽卵形。蒴果反折,三棱状长方形,长 3.5—5 厘米,宽 2—3 厘米;种子着生于每室中轴顶部,种翅膜质,向种子基部伸长。花期 6—9 月,果期 10 月至翌年 1 月。

产广东海南儋县、白沙、崖县、保亭、琼中。生于海拔 500 米以下的林中。模式标本采自广东海南。

34. 藏刺薯蕷 图版 30: 1—4

Dioscorea xizanensis C. T. Ting, 植物分类学报 20(2): 205. 1982.

缠绕草质藤本。全株除叶片表面无毛或有较稀疏柔毛外,其余密生棕褐色毛或老后脱落仅节处留有褐色毛。茎左旋,圆柱形,有疏刺。掌状复叶互生,有 5 小叶,中间小叶椭圆形,长约 20 厘米,宽约 10 厘米,顶端尾状尖,基部狭楔形,全缘;最外侧的小叶较小,斜卵状椭圆形,基部偏斜;叶表面近无毛,背面有白色长柔毛;叶柄长 12—17 厘米,有纵沟,小叶柄长 1—2 厘米,均多少有毛。雌花序为穗状花序,长 25—35 厘米,通常 2—3 个腋生。蒴果反折,近三棱状长方形,长 4—6 厘米,宽 2—2.4 厘米,顶端平截,基部微凹或平截,成熟后棕褐色或黑色,表面散生棕色或白色长柔毛;种子通常两两着生于每室中轴顶部,种翅向基部延伸,长约为种子的 3 倍。果期 9—10 月。



1—3.七叶薯蓣 *Dioscorea esquirolii* Prain et Burkill: 1.叶片, 2.部分茎示雄花序着生于叶腋, 3.果序的一部分。4—7.小花刺薯蓣 *Dioscorea scortechinii* Prain et Burkill, var. *parviflora* Prain et Burkill: 4.块茎, 5.叶, 6.部分茎示雄花序着生于叶腋, 7.果序的一部分。

(史渭清绘)