

Hist. Pl. Guiane Franc. 765. 1775. — *D. obtusifolius* Lam. Dict. Encycl. Bot. 2: 295. 1786. — *D. roseus* Swartz, Prodr. Veg. Ind. Occ. 105. 1788. — *Canavalia rosea* (Swartz) DC. Prodr. 2: 404. 1825. — *C. obtusifolia* (Lam.) DC. Prodr. 2: 402. 1825; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 2: 262. 1916. — *Dolichos obcordatus* Roxb. Fl. Ind. 3: 303. 1832. — *Canavalia obcordata* (Roxb.) Voigt Hort. Suburb. Calc. 235. 1845; Piper et Dunn in Kew Bull. 1922: 137. 1922.

粗壮，草质藤本。茎被稀疏的微柔毛。羽状复叶具3小叶；托叶、小托叶小。小叶倒卵形、卵形、椭圆形或近圆形，长5—8（—14）厘米，宽4.5—6.5（—10）厘米，先端通常圆，截平、微凹或具小凸头，稀渐尖，基部楔形至近圆形，侧生小叶基部常偏斜，两面均被长柔毛，侧脉每边4—5条；叶柄长2.5—7厘米；小叶柄长5—8毫米。总状花序腋生，连总花梗长达30厘米；花1—3朵聚生于花序轴近顶部的每一节上；小苞片2，卵形，长1.5毫米，着生在花梗的顶端；花萼钟状，长1—1.2厘米，被短柔毛，上唇裂齿半圆形，长3—4毫米，下唇3裂片小；花冠紫红色，旗瓣圆形，长约2.5厘米，顶端凹入，翼瓣镰状，具耳，龙骨瓣长圆形，弯曲，具线形的耳；子房被绒毛。荚果线状长圆形，长8—12厘米，宽2—2.5厘米，厚约1厘米，顶端具喙尖，离背缝线均3毫米处的两侧有纵棱；种子椭圆形，长13—15毫米，宽10毫米，种皮褐色，种脐长约1厘米。花期6—7月。

产我国东南部至南部。蔓生于海边沙滩上。热带海岸地区广布。

50. 豆薯属 *Pachyrhizus* Rich. ex DC.

DC. Prodr. 2: 402. 1825. (nom. cons.); Standley et al. Fl.

Gutemala 313. 1946; Hutch. Gen. Fl. Pl. 1: 439. 1964.

多年生缠绕或直立草本，具肉质块根。羽状复叶具3小叶，有托叶及小托叶；小叶常有角或波状裂片。花排成腋生的总状花序，常簇生于肿胀的节上；总花梗长；苞片及小苞片刚毛状，脱落性；花萼二唇形，上唇微缺，下唇3齿裂；花冠青紫色或白色，伸出萼外，旗瓣宽倒卵形，基部有2个内折的耳，翼瓣长圆形，镰状，龙骨瓣钝而内弯，与翼瓣等长；雄蕊二体，对旗瓣的1枚离生，余合生，花药一式；子房无柄，有胚乳多颗，花柱顶端内弯，扁平，沿内弯面有毛。荚果带形，种子间有下压的隘痕；种子卵形或扁圆形，种脐小。

属模式种：*Pachyrhizus bulbosus* (Linn.) Kurz = *Dolichos bulbosus* Linn. = *P. angulatus* Rich. ex DC. nom. illeg. (typ. Cons.).

6种，原产热带美洲；我国东南部至西南部引入栽培有1种。

1. 豆薯（台湾植物名录） 沙葛（广东、广西），地瓜（云南、贵州），凉薯（湖南），番葛（广东） 图版52