

亚北部。

11. 厚藤(海南) 马鞍藤(福建、广东、广西), 沙灯心(广东), 马蹄草、蜚藤(福建), 海薯、走马风、马六藤、白花藤(海南), 沙藤(浙江)

*Ipomoea pes-caprae* (Linn.) Sweet, Hort. Suburb. Londin. 35. 1818; Choisy in DC. Prodr. 9: 349. 1845; Hall. f. in Engl. Bot. Jahrb. 18: 145. 1893; id. in Bull. Herb. Boiss. ser. 2. 1: 675. 1901; Merr. in Philip. Journ. Sci. 1. Suppl. 120. 1906; id. Enum. Philip. Fl. Pl. 3: 366. 1923; Rendle in Journ. Bot. 58. Suppl. 71. 1925; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 154. 1927; v. Ooststr. in Blumea 3: 534. 1940, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 475. f. 49. 1953; 中国高等植物图鉴 3: 532. 图 5018. 1974; 海南植物志 3: 488. 1974.——*Convolvulus pes-caprae* Linn. Sp. Pl. 159. 1753; ibid. ed. 2. 226. 1762.——*C. brasiliensis* Linn. Sp. Pl. 159. 1753.——*Ipomoea biloba* Forsk. Fl. Aegypt.-Arab. 44. 1775; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 212. 1883; Gagn. et Courch. in Lecte. Fl. Gén. Indo-Chine 4: 259. 1915.

多年生草本, 全株无毛; 茎平卧, 有时缠绕。叶肉质, 干后厚纸质, 卵形、椭圆形、圆形、肾形或长圆形, 长 3.5—9 厘米, 宽 3—10 厘米, 顶端微缺或 2 裂, 裂片圆, 裂缺浅或深, 有时具小凸尖, 基部阔楔形、截平至浅心形; 在背面近基部中脉两侧各有 1 枚腺体, 侧脉 8—10 对; 叶柄长 2—10 厘米。多歧聚伞花序, 腋生, 有时仅 1 朵发育; 花序梗粗壮, 长 4—14 厘米, 花梗长 2—2.5 厘米; 苞片小, 阔三角形, 早落; 萼片厚纸质, 卵形, 顶端圆形, 具小凸尖, 外萼片长 7—8 毫米, 内萼片长 9—11 毫米; 花冠紫色或深红色, 漏斗状, 长 4—5 厘米; 雄蕊和花柱内藏。蒴果球形, 高 1.1—1.7 厘米, 2 室, 果皮革质, 4 瓣裂。种子三棱状圆形, 长 7—8 毫米, 密被褐色茸毛。

产浙江、福建、台湾、广东(海南各地及邻近岛屿)、广西, 海滨常见, 多生长在沙滩上及路边向阳处。广布于热带沿海地区。

茎、叶可做猪饲料; 植株可作海滩固沙或覆盖植物。全草入药, 有祛风除湿、拔毒消肿之效, 治风湿性腰腿痛, 腰肌劳损, 疮疖肿痛等。

van Ooststr. 根据叶片顶端微凹还是深 2 裂分成 2 亚种, 据观察, 由于生长条件不同, 叶形及大小变异较大, 在同一植株上也可见到这种变化。

12. 假厚藤(海南) 海滩牵牛(海南植物志) 图版 20: 2—3

*Ipomoea stolonifera* (Cyrillo) J. F. Gmel. Syst. Nat. ed. 13. 2: 345. 1791; v. Ooststr. in Blumea 3: 540. 1940. et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 478. f. 51—52. 1953; 海南植物志 3: 488. 1974.——*Convolvulus stoloniferus* Cyrillo, Pl. Rar. Neap. 1: 14. 1788.——*Ipomoea carnosae* R. Br. Prodr. Fl. Nov. Holl. 485. 1810; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 213. 1883; Gagn. et Cour-

ch. in *Lect. Fl. Gén. Indo-Chine* 4: 238. 1915

多年生蔓生草本，全株无毛；茎蔓生，节上生根。叶肉质，干后厚纸质，叶形多样，通常长圆形，也有线形、披针形、卵形，长 1.5—3 厘米，宽 0.8—2 厘米，顶端有时钝或通常微凹以至 2 裂，基部截形至浅心形，全缘或波状，中部常收缩，或 3—5 裂，具卵形至长圆形的大中裂片和较小的侧裂片；侧脉 4—5 对，纤细，在两面均稍下陷，网脉不明显；叶柄长 0.5—4.5 厘米。聚伞花序腋生，1 朵花或有时 2—3 朵花，花序梗长约 2 厘米，花梗长 0.7—1.5 厘米，粗壮；苞片三角形，长约 2 毫米；萼片厚纸质，长圆形或长卵形，不等，顶端钝或锐尖，具小短尖头，外萼片长 7—9 毫米，内萼片长约 11 毫米；花冠白色，漏斗状，长 3.5—4 厘米，无毛；雄蕊和花柱内藏；花丝基部有毛；子房无毛。蒴果近球形，高约 1 厘米，2 室，4 瓣裂。种子 4 或较少，长约 8 毫米，被短茸毛，棱上有长毛。

产台湾、福建、广东。生于沿海沙滩或沙丘上或水旁阳处。分布热带、亚热带沿海地区。

13. 五爪金龙(广西) 五爪龙、上竹龙、牵牛藤、黑牵牛、假土瓜藤(广西)

*Ipomoea cairica* (Linn.) Sweet, *Hort. Brit.* ed. 1. 287. 1826; Merr. et Chun in *Sunyatsenia* 5: 173. 1940; id. in *Journ. Arn. Arb.* 23: 192. 1942; V. Ooststr. in *Blumea* 3: 542. 1940; id. in *Fl. Males. ser. 1*, 4(4): 478. 1953; 侯宽昭等, *广州植物志* 586. 图 312; 吴征镒、李锡文, *云南热带亚热带植物区系研究报告* 1: 120. 1965; *中国高等植物图鉴* 3: 531. 图 5016. 1974; *海南植物志* 3: 489. 图 874. 1974. — *Convolvulus cairicus* Linn. *Syst. ed.* 10. 922. 1759; Sims in *Curtis's Bot. Mag.* 19: t. 699. 1803. — *Ipomoea palmata* Forsk. *Fl. Aegypt-Arab.* 43. 1775; Choisy in *DC. Prodr.* 9: 386. 1845; C. B. Clarke in *Hook. f. Fl. Brit. Ind.* 4: 214. 1883; Hance in *Journ. Linn. Soc. Bot.* 13: 113. 1872; Hemsl. in *Journ. Linn. Soc. Bot.* 26: 161. 1890; Dunn et Tutch. in *Kew Bull. add. ser.* 10: 181. 1912.

13a. 五爪金龙(原变种)

*Ipomoea cairica* (Linn.) Sweet var. *cairica*

多年生缠绕草本，全体无毛，老时根上具块根。茎细长，有细棱，有时有小疣状突起。叶掌状 5 深裂或全裂，裂片卵状披针形、卵形或椭圆形，中裂片较大，长 4—5 厘米，宽 2—2.5 厘米，两侧裂片稍小，顶端渐尖或稍钝，具小短尖头，基部楔形渐狭，全缘或不规则微波状，基部 1 对裂片通常再 2 裂；叶柄长 2—8 厘米，基部具小的掌状 5 裂的假托叶（腋生短枝的叶片）。聚伞花序腋生，花序梗长 2—8 厘米，具 1—3 花，或偶有 3 朵以上；苞片及小苞片均小，鳞片状，早落；花梗长 0.5—2 厘米，有时具小疣状突起；萼片稍不等长，外方 2 片较短，卵形，长 5—6 毫米，外面有时有小疣状突起，内萼片稍宽，长 7—9 毫米，萼片边缘干膜质，顶端钝圆或具不明显的小短尖头；花冠紫红色、紫色或淡红色、偶有白色，漏斗状，长 5—7 厘米；雄蕊不等长，花丝基部稍扩大下延贴生于花冠管基部以上，被毛；子房无



图版 20 1.夜花薯蓣 *Ipomoea aculeata* Bl., 植株一部分; 2—3. 假厚藤 *I. stolonifera* (Cyrillo) J. F. Gmel., 2. 植株一部分, 3. 异形叶; 4. 南沙薯蓣 *I. gracilis* R. Br., 植株一部分。(李锡畴绘)