

度尼西亚, 菲律宾至澳大利亚东北。

组 2. 头花组 Sect. *Cephalanthae* (Choisy) Baker et Rendle, Fl. Trop. Afr. 4(2): 131. 1905.——*Ipomoea* Sect. *Strophipomoea* § *Cephalanthae* Choisy in DC. Prodr. 9: 363. 1845.——I. Sect. *Involucratae* Baker et Rendle, l. c. 130.——I. Sect. *Pharbitis* subsect. *Cephalanthae* (Choisy) Hall. f. in Bot. Jahrb. 18: 131. 1893; v. Ooststr. in Blumea 3: 484, 504. 1940, et in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 467. 1953.

一年生或少有为多年生高大缠绕草本, 稀为小草本。茎常具糙硬毛或绵状毛, 很少无毛。花通常美丽, 密集成头状、具总苞或具花序梗的花序, 外面的苞片通常大。种子无毛或具微柔毛或短蛛丝状毛。

3. 虎掌藤 铜钱花草、生毛藤(广东海南), 虎脚牵牛(海南植物志) 图版 18: 5

*Ipomoea pes-tigridis* Linn. Sp. Pl. 162. 1753; *ibid.* ed. 2. 230. 1762; Choisy in DC. Prodr. 9: 363. 1845; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 204, cum variet. 1883; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 161. 1890; v. Ooststr. in Blumea 3: 504. 1940; *id.* in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 467. 1953; 海南植物志 3: 486. 1974.——*I. hepaticaeifolia* Linn. l. c. 161. 1753; *ibid.* ed. 2: 230. 1762; Choisy in DC. Prodr. 9: 363. 1845.——*Convolvulus pes-tigridis* Spreng., Syst. Veg. 1: 592. 1825.——*Ipomoea capitellata* Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 457. 1833; *id.* in DC. Prodr. 9: 365. 1845; Hance in Journ. Bot. Brit. et For. 23: 326. 1885.

一年生缠绕草本或有时平卧, 茎具细棱, 被开展的灰白色硬毛。叶片轮廓近圆形或横向椭圆形, 长 2—10 厘米, 宽 3—13 厘米, 掌状(3—)5—7(—9)深裂, 裂片椭圆形或长椭圆形, 顶端钝圆, 锐尖至渐尖, 有小短尖头, 基部收缢, 两面被疏长微硬毛; 叶柄长 2—8 厘米, 毛被同茎。聚伞花序有数朵花, 密集成头状, 腋生, 花序梗长 4—11 厘米, 毛被同茎; 具明显的总苞, 外层苞片长圆形, 长 2—2.5 厘米, 内层苞片较小, 卵状披针形, 两面均被疏长硬毛; 近于无花梗; 萼片披针形, 外萼片长 1—1.4 厘米, 内萼片较短小, 两面均被长硬毛, 外面的更长; 花冠未见, 据记载: 白色, 漏斗状, 约长 3—4 厘米, 瓣中带散生毛; 雄蕊花柱内藏, 花丝无毛; 子房无毛。蒴果卵球形, 高约 7 毫米, 2 室。种子 4, 椭圆形, 长 4 毫米, 表面被灰白色短绒毛。

产台湾、广东、广西南部、云南南部。生于海拔 100—400 米的河谷灌丛、路旁或海边沙地。分布热带亚洲, 非洲及中南太平洋的波利尼西亚。

4. 帽苞薯藤(云南热带亚热带植物区系研究报告) 盘苞牵牛(海南植物志) 图版

*Ipomoea pileata* Roxb. Fl. Ind. ed. Carey et Wall. 2: 94. 1824; ed. 2: 504. 1832; Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 456. 1833; id. in DC. Prodr. 9: 365. 1845; Wight, Icon Pl. Ind. Or. 4(2): t. 1363. 1848; C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 203. 1883; Hance in Journ. Bot. Brit. et For. 23: 320. 1885; Forb. et Hemsl. in Journ. Linn. Soc. Bot. 26: 162. 1890; v. Ooststr. in Blumea 3: 507. 1940; id. in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 467. 1953; 吴征镒、李锡文, 云南热带亚热带植物区系研究报告 1: 116. 1965; 海南植物志 3: 486. 1974. — *Convolvulus pileatus* (Roxb.) Spreng. Syst. Veg. 4: 61. 1827. — *Ipomoea involucrata* auct. non Beauv.; Hance in Journ. Bot. Brit. et For. 11: 113. 1873; Merr. in Lingnan Sci. Journ. 5: 154. 1927; Masamune, Fl. Kainant. 273. 1943.

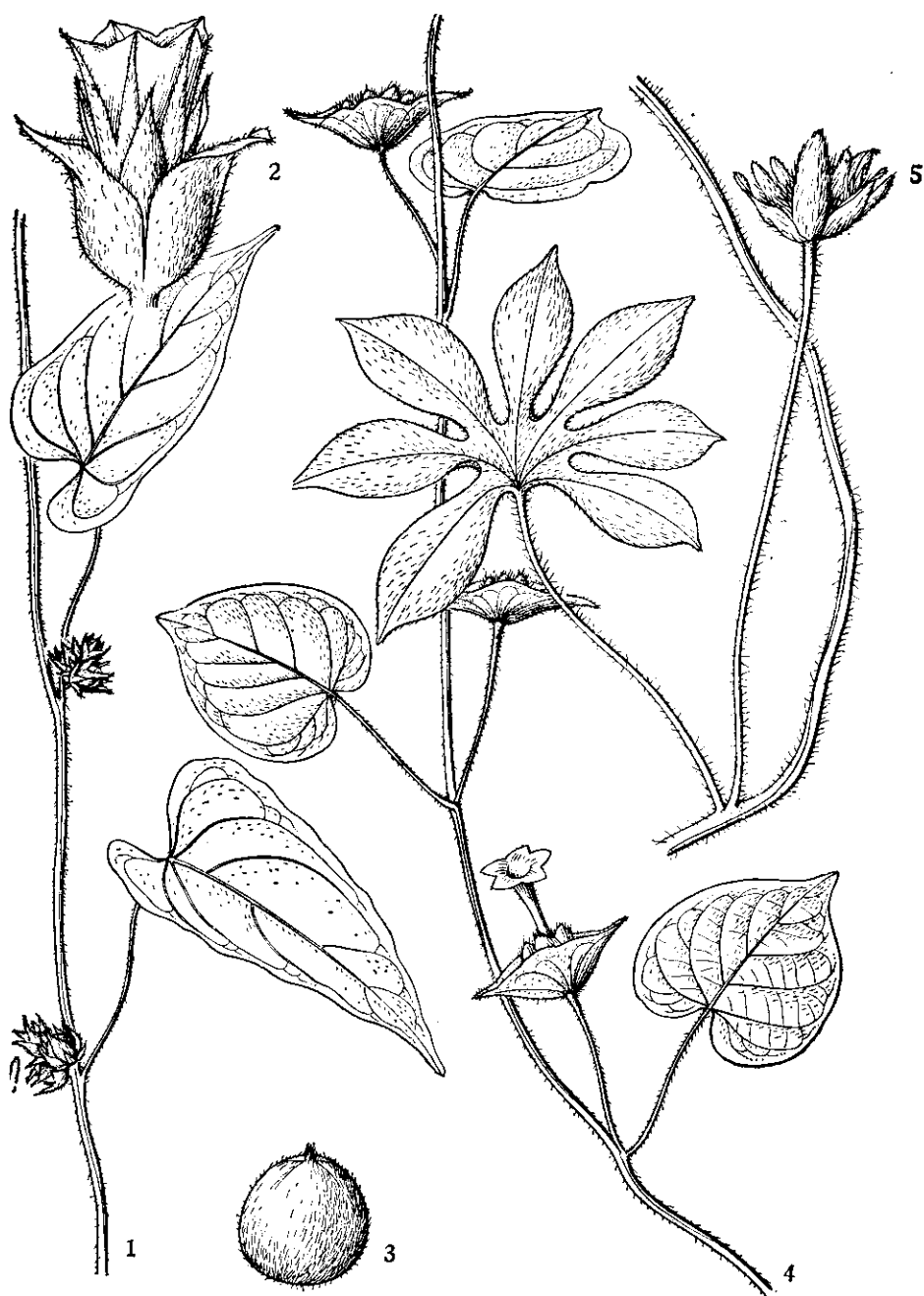
一年生缠绕草本, 茎纤细, 圆柱形, 有细棱, 被倒向或开展的微硬毛。叶心状卵形, 长 2.5—9 厘米, 宽 2.5—7.5 厘米, 顶端渐尖或骤然渐尖, 基部心形, 两面被柔毛, 背面色较淡; 叶柄长 1.5—6 厘米, 毛被同茎。头状花序腋生, 具菱形、舟状的总苞和长 1.5—7 厘米的总花梗; 总花梗密被倒向柔毛; 总苞绿色, 叶状, 长 2.7—5.5 厘米, 外面密被短柔毛, 内面被长的微硬毛; 花少至多数, 密集于总苞内呈头状, 小苞片卵状匙形, 长 1—1.2 厘米, 顶端钝圆, 两面被疏长柔毛, 边缘具长缘毛; 萼片近等长但不等大, 外面 3 片椭圆状匙形, 长 8—10 毫米, 内面 2 片较狭, 披针形, 被毛与小苞片同; 花冠淡红色, 高脚碟状, 长 2.5—3 厘米, 花冠管狭, 圆柱形, 长约 2 厘米, 冠檐具被疏柔毛的瓣中带, 裂片三角形; 雄蕊着生于花冠管中部, 除基部外无毛; 子房无毛。蒴果球形, 径 5—6 毫米。种子黑褐色, 长 3—4 毫米, 无毛。

产广东(包括海南及其他沿海岛屿)、广西、云南。生于海拔 100—980 米的林缘、山坡路旁阳处或山坡草地向阳处。分布热带东非, 马斯克林群岛, 印度, 斯里兰卡, 中南半岛, 马来半岛, 印度尼西亚(爪哇), 菲律宾和加里曼丹岛。

组 3. 番薯组 Sect. *Batatas* (Choisy) Griseb. Fl. Brit. W. Ind. Isl. 468. 1864; v. Ooststr. in Blumea 3: 484, 509. 1940; id. in Fl. Males. ser. 1, 4(4): 468. 1953. — *Batatas* Choisy in Mém. Soc. Phys. Genève 6: 434. 1833. — *Ipomoea* Subg. *Batatas* C. B. Clarke in Hook. f. Fl. Brit. Ind. 4: 201. 1883. — I. Sect. *Leiocalyx* Hall. f. sensu Baker et Rendle, Fl. Trop. Afr. 4(2): 132. 1905, p. p.

花小或中等大小, 通常成伞形聚伞花序, 少有单生; 花芽圆锥形, 通常锐尖; 萼片近革质, 通常具缘毛或完全无毛; 花冠漏斗状, 淡红或白色, 长 1.5—5 厘米; 子房常有毛。种子无毛。

5. 番薯(本草纲目, 福建、广东) 甘藷(植物名实图考), 甘藷、甘薯、朱薯、金薯、番



图版 18:1—3. 毛果薯 *Ipomoea eriocarpa* R. Br., 1. 植株一部分, 2. 花冠外形, 3. 果; 4. 幅苞薯藤 *I. pileata* Roxb., 植株一部分; 5. 虎掌藤 *I. pes-tigridis* L. 植株一部分。(吴锡麟绘)