

称,幼叶薄而脆,老叶近革质,外缘常为笔直,内缘弧曲或不规则的齿缺,且延伸成尾尖;叶柄长1—1.25米,近圆形,直径1.5—2.5厘米;叶鞘具细条纹,边缘具网状的褐色纤维。佛焰苞管状,长20—30厘米,顶端斜截,套接,被毡状的褐色绒毛;花序长40—80厘米,常不分枝,偶从基部分出一短枝,无毛;雄花蕾时短圆锥状,花时椭圆形,萼片宽卵形,长4—5毫米,宽7—8毫米,顶端全缘,不具睫毛,花瓣长圆形,长9—11毫米,宽5—6毫米,紫红色,雄蕊90—130枚,花药线形,长约8毫米,黄色,花丝短,近白色;雌花萼片宽卵形,长3—4毫米,顶端全缘或微凹,无毛,花瓣狭卵形,长5—7毫米,宽2—3毫米,顶端具尖头,紫红色;退化雄蕊2—3枚,丝状,淡绿色,与花瓣对生;子房卵状三棱形,柱头无柄。果实球形,直径2.5—3.5厘米,成熟时紫红色。种子2颗,半球形,胚乳嚼烂状。花期3—5月,果期7—10月。

产广东、广西、贵州、云南等省区。生于海拔130—1600米的山坡或沟谷林中。越南、老挝也有分布。

2. **短穗鱼尾葵**(中国种子植物科属词典) 酒椰子(拉汉种子植物名称) 图版26: 5—6

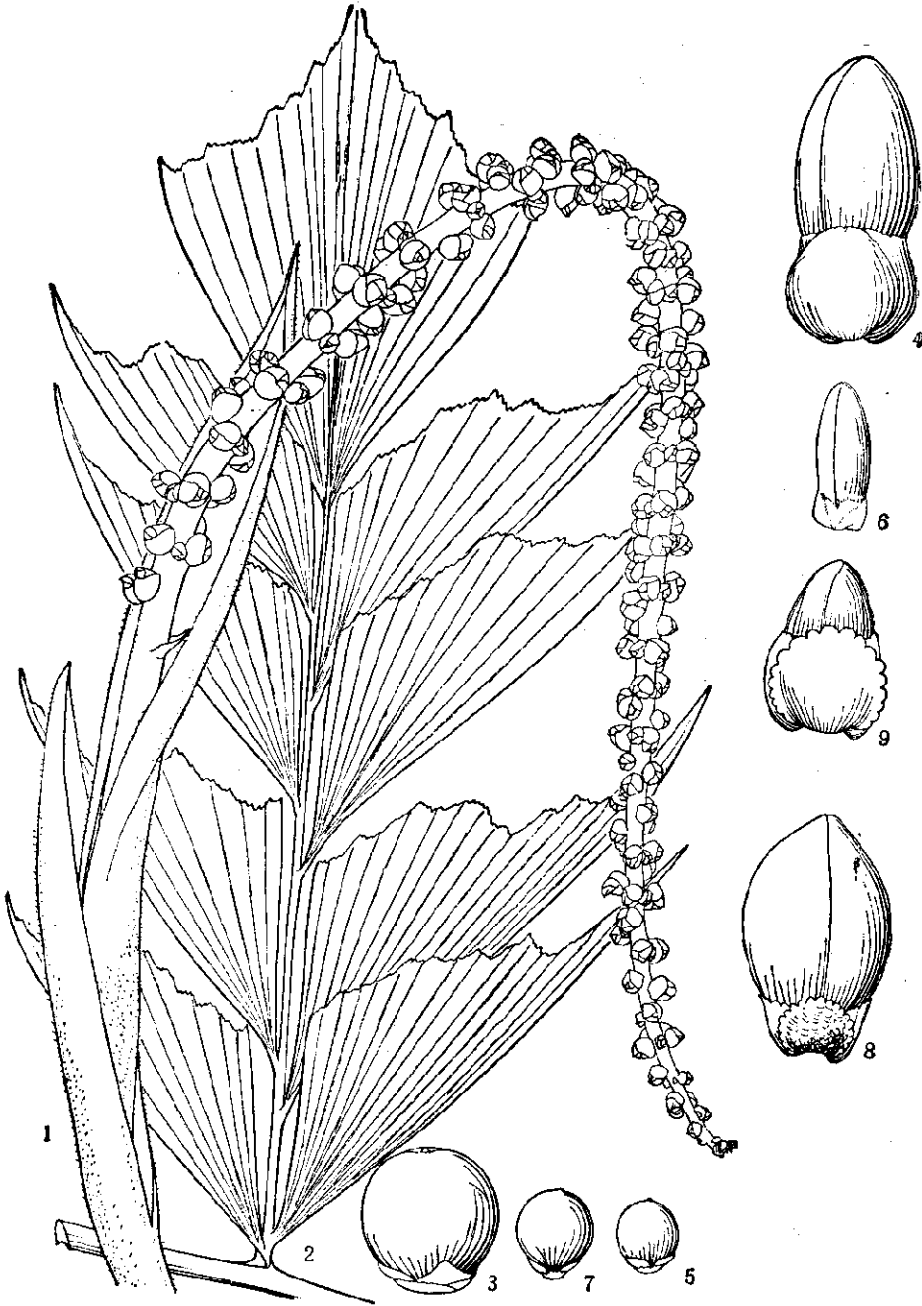
Caryota mitis Lour. Fl. Cochinch. 2:569. 1790; Mart. Hist. Nat. Palm. 3:195. 1831; Becc. et Hook. f. in Hook. f., Fl. Brit. Ind. 6:423. 1892; Becc. in Webbia 3:238. 1910 et in Leaflets Philipp. Bot. 8:3 020—3 021. 1919; Gagnep. in Lecomte, Fl. Gén. Indo-Chine 6:972—973. 1937; McCurrach, Palm. World 37. 1960; Back. et Bakh. f., Fl. Java 3:224. 1968; 中国高等植物图鉴 5: 345. 图 7 520. 1976; 海南植物志 4: 164. 1977. —*C. sobolifera* Wall. Cat. 8 594. 1848. nom. nud.; Mart. l. c. 195. 1831.

丛生,小乔木状,高5—8米,直径8—15厘米;茎绿色,表面被微白色的毡状绒毛。叶长3—4米,下部羽片小于上部羽片;羽片呈楔形或斜楔形,外缘笔直,内缘1/2以上弧曲成不规则的齿缺,且延伸成尾尖或短尖,淡绿色,幼叶较薄,老叶近革质;叶柄被褐黑色的毡状绒毛;叶鞘边缘具网状的棕黑色纤维。佛焰苞与花序被糠秕状鳞秕,花序短,长25—40厘米,具密集穗状的分枝花序;雄花萼片宽倒卵形,长约2.5毫米,宽4毫米,顶端全缘,具睫毛,花瓣狭长圆形,长约11毫米,宽2.5毫米,淡绿色,雄蕊15—20(—25)枚,几无花丝;雌花萼片宽倒卵形,长约为花瓣的1/3倍,顶端钝圆,花瓣卵状三角形,长3—4毫米;退化雄蕊3枚,长约为花瓣的1/2(—1/3)倍。果实球形,直径1.2—1.5厘米,成熟时紫红色,具1颗种子。花期4—6月,果期8—11月。

产海南、广西等省区。生于山谷林中或植于庭园。越南、缅甸、印度、马来西亚、菲律宾、印度尼西亚(爪哇)亦有分布。

茎的髓心含淀粉,可供食用,花序液汁含糖分,供制糖或酿酒。

3. **鱼尾葵**(通称) 青棕(云南)、假桄榔(拉汉种子植物名称)、果株(傣族语) 图版



1—4. 单穗鱼尾葵 *Caryota monostachya* Becc.: 1. 佛焰苞及整个花序; 2. 叶的一部分; 3. 果实; 4. 雄花。 5—6. 短穗鱼尾葵 *C. mitis* Lour.: 5. 果实; 6. 雄花。 7, 8. 鱼尾葵 *C. ochlandra* Hance: 7. 果实; 8. 雄花(示中间的盖萼片和两侧的侧萼片)。 9. 董棕 *C. urens* Linn.: 9. 雄花(示中间较大的盖萼片和两侧较小的侧萼片)。(刘 泗绘)