

3. 贝叶棕亚族——CORYPHINAE J. Dransf. et N. Uhl

J. Dransf. et N. Uhl in *Principes* 30(1): 4. 1986.

心皮基部合生,花柱离生或若合生则多少具分离的花柱道。

8. 贝叶棕属¹⁾——*Corypha* Linn.

Linn. *Sp. Pl.* 1187. 1753; Kunth, *Enum. Pl.* 3: 235. 1841; Mart.

Hist. Nat. Palm. 3: 231, 318. t. 108, 127. 1849; Gagnep. in

Lecomte, *Fl. Gén. Indo-Chine* 6:978. 1937; N. Uhl et J. Dransf.,

Gen. Palm. 207—208. 1987.

植株高大,乔木状,一次开花结实后死去。叶很大,圆形或半圆形,扇状分裂,裂片具1条粗壮中肋和许多横向小脉,先端具2裂或2齿;叶柄边缘具刺,上面具深沟槽,下面凸圆,顶端延伸为外弯的叶轴。花序顶生大型,半球形或圆锥形或金字塔形,佛焰苞多数,管状,包围着花序轴,由佛焰苞抽出许多一级分枝,分枝上亦具有管状的较短的佛焰苞,包着二级分枝的基部,二级分枝上着生小花枝;花小,两性,成团集聚伞状着生于小花枝上,每朵花具很小的鳞片状小苞片,花无梗,但有时从花萼基部延伸成一个实心的梗状部分;花萼杯状,3裂,花瓣3,雄蕊6,花丝基部邻接,其余部分为钻状,顶部弯曲,花药背着;子房3室,由3个愈合的具单胚珠的心皮组成,花柱短,钻状,柱头3。果实1—3个着生在一起,球形,基部具花柱残留物和2个小瘤状突起(即不育心皮的残留物)。种子球形或略为卵球形或长圆形;胚乳均匀,中央具小孔穴,胚顶生或近顶生。

本属模式种: 贝叶棕 *Corypha umbraculifera* Linn.

约8种,分布于亚洲热带地区至大洋洲北部。我国栽培1种。

1. 贝叶棕 (西双版纳植物名录) 行李叶椰子 (植物学大辞典) 图版9: 1—5

Corypha umbraculifera Linn. *Sp. Pl.* ed. 3. 1657. 1764; Kunth, *Enum. Pl.* 3: 236. 1841; Mart. *Hist. Nat. Palm.* 3: 232. t. 108. 1850; Kurz, *For. Fl. Brit. Burma* 2: 524. 1877; Becc. et Hook. f. in Hook. f., *Fl. Brit. Ind.* 6: 428. 1892; Becc. in *Ann. Roy. Bot. Gard. Calc.* 13: 15. 1931.

植株高大粗壮,乔木状,高达18—25米,直径50—60厘米,最大可达90厘米,具较密

1) 本属在“Engl. Syll. Pflanzenfam. 145. 1936.”中排在蒲葵属 *Livistona* 之前,根据心皮合生情况,调整排列在此处是较合适的(参见: N. Uhl et J. Dransf., *Gen. Palm.* 168. 1987.) 属的别名: 顶棚属(万有文库,商务印书馆);行李叶椰子属(植物学大辞典)。