

3. 毛花轴榈(新拟) 图版7:7—8

Licuala dasyantha Burret in Notizbl. Bot. Gart. Berlin 15: 334. 1941

灌木状,高1—2米,直径2—3厘米。叶片呈 $2/3$ 圆形,蓝绿色,折叠状,深裂达基部成7—9个楔形裂片,有多条直达顶端的肋脉,横脉细,波状;中央的裂片长达45厘米,先端宽达50厘米,截形,具微缺,约有25条直达顶端的肋脉,其余裂片斜截,较短和较狭,先端具较深的缺刻,最边缘的裂片明显地变短而狭,呈斜楔形,长约25厘米,顶部宽约5厘米;叶柄长约60厘米,基部两侧有稀疏短刺,背面被褐色鳞秕。花序具2个小穗状花序,花序梗长4—10厘米,由1个或2个佛焰苞包着,佛焰苞外面密被深褐色鳞秕,小穗状花序长8—14厘米,小穗轴粗壮,呈圆柱状,直径为4—4.5毫米,花序轴及花均密被深褐色的鳞毛,花成8—10直列着生于小穗轴周围的短小瘤突上,每朵花为1披针形的苞片所衬托,花萼浅3裂,密被深褐色鳞毛,花冠稍长于花萼,具条纹脉。果实未见。花期4—5月。

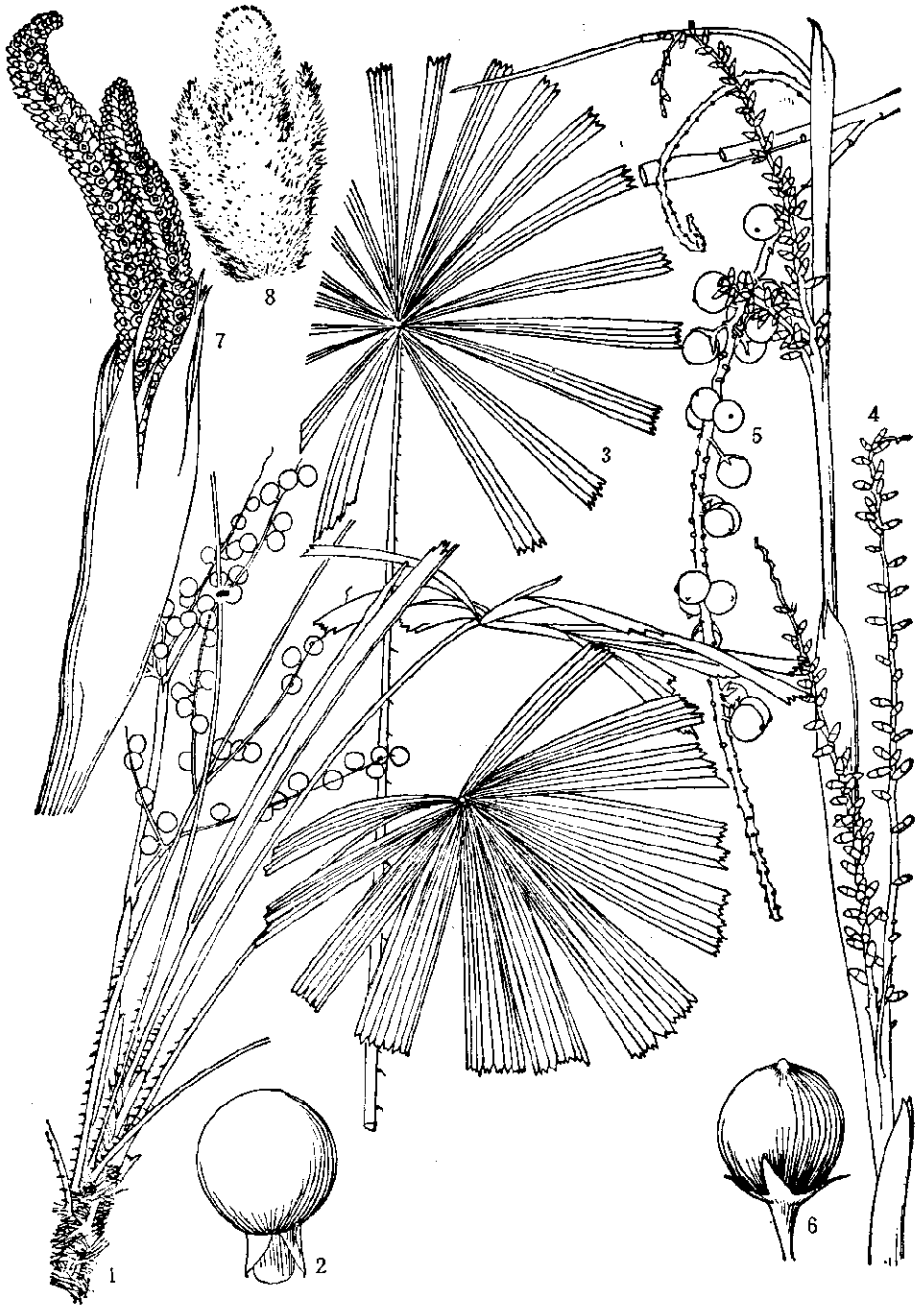
产广西西南部和云南东南部。模式标本采自广西龙州。

7. 丝葵属¹⁾——*Washingtonia* H. Wendl. (nom. conserv.)

H. Wendl. in Bot. Zeit. 37: 68, 148. 1879; Benth. et Hook. f., Gen. Pl. 3: 927. 1883; Becc. in Webbia 2: 182. 1907; Blatt., Palm. Brit. Ind. et Ceyl. 118. 1926; Becc. in Ann. Roy. Gard. Calc. 13: 307. 1931; N. Uhl et J. Dransf., Gen. Palm. 205—207. 1987.

植株高大,粗壮,乔木状,单生,无刺,多次开花结实;茎通常部分或全部被覆宿存的枯叶,具密集的环状叶痕,有时基部膨大。叶为具肋掌状叶,内向折叠,凋存;叶片不整齐地分裂至 $1/3$ — $2/3$ 处而成线形具单折的裂片,裂片先端2裂,裂片边缘有丝状纤维,背面的中脉突起,横小脉不明显;叶柄延长,上面平扁至稍凹,背面圆,边缘具明显的弯齿,向上部齿变小而稀疏;叶柄顶端上面的戟突大,膜质,三角形,边缘不整齐和撕裂状,背面的戟突由于被一层厚绒毛而呈不明显的低脊状;叶鞘被密集的早落绒毛,边缘变成纤维状。花序生于叶间,上举,结果时下垂,分枝达3(—4)级,与叶等长或长于叶,弯曲,细长;花序梗短,上有佛焰苞2个,管状,紧密,具龙骨突起,顶端撕裂状;花序轴大大长于花梗,其上的佛焰苞基部管状,纵向劈裂,变扁和剑状;下一级的佛焰苞(苞片)小或缺;小穗轴多数,细、短、无毛。花小,两性,单生,螺旋状着生,具短梗;花萼膜片状,近基部管状,具3个不整齐撕裂的裂片,宿存于果实上;花冠基部管状,上部裂片狭卵形,几为薄膜状,开花时反折;雄

1) 属的别名: 华盛顿椰子属(台湾木本植物志)。



1—2.刺轴榈 *Licuala spinosa* Thunb.: 1.植株上部; 2.果实。3—6.穗花轴榈 *L. fordiana* Becc.: 3.叶片; 4.花序; 5.果序一部分; 6.果实。7,8.毛花轴榈 *L. dasyantha* Burret.: 7.花序; 8.花的外观(示蜜被鳞毛)。(刘 炯绘)