

小穗状花序每侧有花6—10朵;雄花未见;雌花序未见。果实椭圆形,长约13毫米,直径约8毫米,果被梗状,鳞片16纵列,黄色,边缘淡红褐色。种子椭圆形,胚乳均匀,胚侧生。

花期5月,果期9月。

产广西南部。模式标本采自上思十万大山。

藤茎可供编织藤器。

本变种与长果省藤 *C. melanoloma* Mart. 相似,但后者的果实鳞片边缘有黑色线,胚基生而非侧生,容易区别。

28. 大藤 (植物分类学报) 图版 22:1—6

*Calamus wailong*¹⁾ S. J. Pei et S. Y. Chen in Act. Phytotax. Sin. 27:138—140. f. 2. 1989.

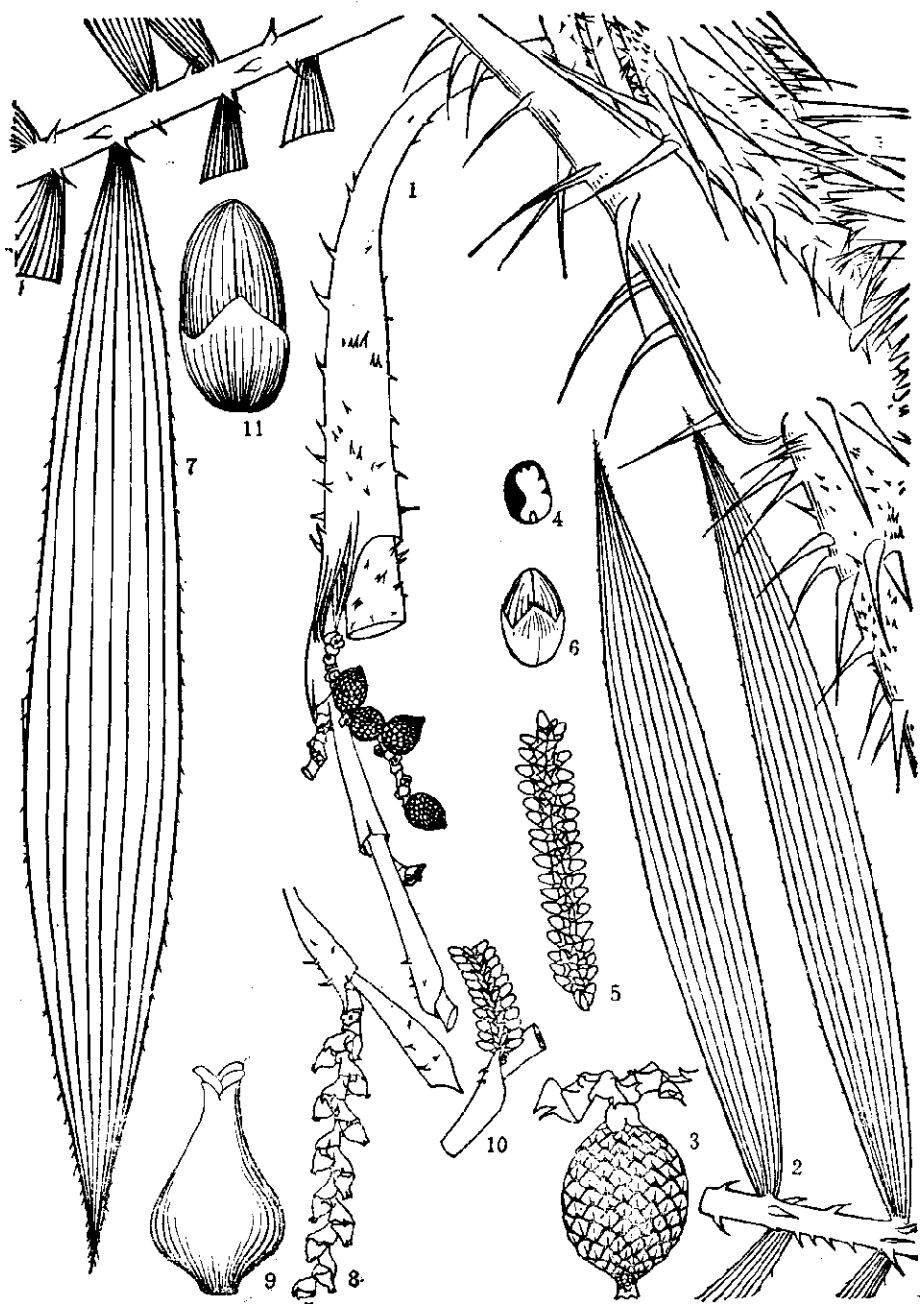
攀援藤本,粗壮,带鞘茎粗4厘米,裸茎粗约2厘米。叶大,羽状全裂,叶的羽片部分长达1.5—2.5米,顶端纤鞭长1.5—2.5米;羽片不等距排列,披针形,长50—55厘米,宽5—7厘米,基部变狭,先端急尖具刚毛,5—7条叶脉,无刺,边缘具紧贴的微刺;叶轴上面及两侧具直刺或爪状刺,背面沿中央具单生或2—3个聚生的爪,顶端的纤鞭则具半轮生的爪;叶柄具刺;叶鞘的囊状凸起处具星散的长刺,其余部分具三角状披针形的单生或合生的长约5厘米的刺,其间还有同形的水平或微向上的小刺;托叶鞘很短。雌雄花序异型,大型粗壮;雄花序三回分枝,长3米以上;雌花序二回分枝,较短,长1.5米;雄花序约有10个二级分枝,长80—90厘米,约有8个长30厘米的三级分枝,分枝上有12—16个长2—6厘米的小穗状花序,其每侧密生13—14朵花;雌花序约有9个分枝花序,长40—70厘米,每侧约有12个小穗状花序,下部的长约10厘米,顶生1个长约2厘米的带皮刺的尾状附属物;一级佛焰苞长管状至近圆筒形,具刺;二级佛焰苞管状;三级佛焰苞短管状漏斗形,以上各级佛焰苞均具爪状刺;雄小佛焰苞近苞片状;总苞短于小佛焰苞,半杯状,半包在小佛焰苞内;雄花卵形,钝三棱,长4毫米,花萼浅3齿裂;花冠几为花萼长的2倍;雌小佛焰苞为不对称漏斗形;总苞托伸出于小佛焰苞一半,浅杯状,总苞套在总苞托内,浅杯状;中性花的小窠新月形;雌花(未开放)长3毫米,卵形;花萼浅裂或裂至中部成3钝齿。果被略具梗状;果实卵状椭圆形至椭圆形,全长约1.7厘米,直径1.1厘米,鳞片19—21纵列,中央有浅沟槽,草黄色,有淡红褐色的内缘线,近顶端变宽,干膜质,啮蚀状。种子卵球形,长1—1.1厘米,直径0.7—0.8厘米,稍扁,具瘤突和洼穴,胚乳稍嚼烂状,胚基生。花期4月,果期11—12月。

产云南南部。生于海拔600—950米的热带森林中。模式标本采自勐腊。

藤茎质地中上等,是编织藤器的好原料。

29. 巨藤 (新拟)

1) “wailong” 为傣语“大藤”的音译。



1—6. 大藤 *Calamus wailong* S. J. Pei et S. Y. Chen: 1. 叶鞘及雌花序基部(带分枝花序基部的一小果穗); 2. 叶一段, 示羽片及刺; 3. 果实; 4. 种子纵剖面; 5. 雄花序之一小穗状花序; 6. 雄花。7—11. 宽刺藤 *C. platyacanthus* Warb. ex Becc. var. *platyacanthus*: 7. 叶中部一段, 示羽片及刺; 8. 雌花序之一小穗状花序; 9. 雌花; 10. 雄花序之一小穗状花序; 11. 雄花。(刘 泗绘)