

# 中国云实属植物一新记录

李世晋, 张奠湘, 陈忠毅

(中国科学院华南植物研究所, 广东广州 510650)

**摘要:** 报道了一种云实属(*Caesalpinia* L.) 植物菱叶云实在中国的分布新记录。

**关键词:** 中国; 云实属; 菱叶云实; 新记录

**中图分类号:** Q949.709 **文献标识码:** A **文章编号:** 1000-3142(2001)02-0106-01

## A species of *Caesalpinia* L. (Leguminosae) new to China

LI Shi-jin, ZHANG Dian-xiang, CHEN Zhong-yi

(South China Institute of Botany, Academia Sinica, Guangzhou 510650, China)

**Abstract:** *Caesalpinia rhombifolia* J. E. Vidal is newly recorded to China.

**Key words:** China; *Caesalpinia* L.; *Caesalpinia rhombifolia* J. E. Vidal; new record

《中国植物志》第三十九卷(陈德昭, 1988)记载分布于我国的云实属植物有 17 种。作者在整理一批来自广西的云实属植物标本时, 其中 1 份标本(黎廷芝 2015)经研究确定为 *Caesalpinia rhombifolia* J. E. Vidal。该植物原记录仅见于越南广宁省(Larsen, 1980), 在以前文献中未曾记载分布于我国, 为中国新记录。

### 菱叶云实 (新拟)

*Caesalpinia rhombifolia* J. E. Vidal, *Adansonia*, ser. 2, 15(1975); 394(1976); Vidal & Hul Thol, *Bull. Mus. Hist. Nat. (Paris)* 395 (Bot. 27): 88(1976); K. Lars., S. S. Lars. & J. E. Vidal in A. Aubr. & Jean-F. Leroy, *Flore Camb. Laos, Viêt-Nam* 18: 34, pl. 4, f. 16~20(1980).

木质藤本, 枝有刺。二回羽状复叶, 叶轴长 150 mm, 具刺; 羽片长 40~50 mm, 4~6 对, 对生, 具柄, 基部具刺 1 对; 小叶纸质, 3~4 对, 近菱形, 长 15~20 mm, 宽 8~12 mm, 顶端圆钝, 偶有微凹, 基部宽楔形, 稍偏斜, 两面均无毛, 小叶柄长约 1 mm。总状花序圆锥状, 顶生或腋生; 花梗长 6~9 mm, 顶部具关节,

无毛或近无毛; 花蕾无毛; 萼片两面无毛, 边缘具纤毛; 花瓣不规则, 长约 7 mm, 下部具缘毛, 最上一片较小且顶部圆形中部缢缩呈勺状; 雄蕊 10 枚, 花丝具纤毛; 花柱长约 10 mm, 子房无毛, 具胚珠 1~2 枚。荚果革质, 斜半圆形, 长 40 mm, 宽 26 mm, 黑褐色, 先端具喙, 柄长 10 mm; 种子 1 颗, 宽椭圆形, 长 20 mm, 宽 16 mm。

文献记载本种小叶 4~5 对, 荚果 3 cm × 2.8 cm, 但不影响对本种的鉴定。

其中花序部分的描述摘自 A. Aubrevillie 和 Jean-F. Leroy 的 *Flore du Cambodge du Laos et du Viêt-Nam* 第十八卷第 34 页及 35 页图版 4, 图 16~19。本种较易与华南云实(*Caesalpinia crista* L.) 混淆, 但其荚果边缘无狭翅, 小叶菱形, 长小于 20 mm, 易于区别。

中国: 广西: 东兴, 黎廷芝 2015(GXCM)。

模式: 越南广宁省细黄元山(龙湾村), W. T. Tsang 29830 (holo-, P, iso-, IBSC!)

致谢: 承蒙广西中医药研究所标本室之热情支持。

收稿日期: 2000-07-10

作者简介: 李世晋(1973-), 男, 博士研究生, 主要从事植物系统学及生殖生物学研究。

基金项目: 中国科学院生物学青年创新科学家小组(张奠湘小组)