



面向世界科技前沿, 面向国家重大需求, 面向国民经济主战场, 率先实现科学技术跨越发展, 率先建成国家创新人才高地, 率先建成国家高水平科技智库, 率先建设国际一流科研机构。

——中国科学院办院方针



官方微博



官方微信

搜索

科学家发现中缅边境番荔枝科新种盈江暗罗

文章来源: 西双版纳热带植物园 发布时间: 2017-08-21 【字号: 小 中 大】

我要分享

近日, 中国科学院东南亚生物多样性研究中心植物多样性与保护研究组与中科院华南植物园等单位科研人员联合在中缅边境云南省盈江县考察时, 发现了番荔枝科 (Annonaceae) 暗罗属植物新种, 并根据发现地命名为盈江暗罗 (*Polyalthia yingjiangensis* Y. H. Tan & B. Xue sp. nov.)

该新种外轮花瓣明显短于内轮花瓣, 以及长达5.5cm的细长花梗 (如图所示) 是区别于暗罗属其他种的主要特征, 与分布在东南亚沙巴州和文莱的 *P. miliusoides* I. M. Turner 相似, 但区别在于其花被片外面密被毛, 内面光滑, 果实干燥后呈深褐色且表面具有疣状突起。

该研究得到国家自然科学基金和东南亚中心的项目资助, 成果以 *Polyalthia yingjiangensis* sp. nov. (Annonaceae) from the China/Myanmar border 为题发表在 *Nordic Journal of Botany* 上。

论文链接



盈江暗罗花和果实形态A-E, F: 果实, G: 单个干燥果实, H: 种子的侧面和顶部视图, I: 种子的横纵向视图

(责任编辑: 侯茜)



热点新闻

2018年诺贝尔生理学或医学奖、...

“时代楷模”天眼巨匠南仁东事迹展暨塑...
中科院A类先导专项“泛第三极环境变化与...
中国科大建校60周年纪念大会举行
中科院召开党建工作推进会
中科院党组学习贯彻习近平总书记在全国...

视频推荐



【新闻联播】“率先行动”计划 领跑科技体制改革



【朝闻天下】勋章的故事
·“两弹元勋”郭永怀: 心有 人我 以身许国 誓死无憾

专题推荐

