
中国科学家发现并命名一新属植物

作者：岳冉冉 来源：新华网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/623.html>

本文仅供学习交流之用，版权归原作者所有，请勿用于商业用途！

中国科学家经过多年研究，发现并命名一新属植物——征镒木属。该成果近日发表在国际期刊《植物分类学》上。

论文通讯作者、中科院西双版纳热带植物园副研究员谭运洪介绍，发现的新属属于番荔枝科，该科是一个物种丰富的泛热带被子植物科，约有2500种乔木、灌木和藤本，是低地热带雨林生态系统的重要组成成分。

谈到新属的由来，谭运洪表示，要从木姜叶暗罗这一物种说起。木姜叶暗罗一直以来都被认为是中国暗罗属的一个特有种，但由于其标本极少，加上花期短使得该标本较难采集，因此对其系统位置归属存在疑问。

近年来，随着野外考察工作不断深入，中科院西双版纳热带植物园和中科院华南植物园的科研人员在云南勐腊、临沧、景洪、江城等多地采集到木姜叶暗罗的较多标本，基于所得材料，研究人员对该种进行了更为细致的研究。

结果表明：该种与暗罗属、独子木属都不是近缘。谭运洪说：基于多方面的综合证据，我们将木姜叶暗罗归入新属，并将这一新属命名为征镒木属，以此纪念对植物学研究做出过重大贡献的已故中科院院士吴征镒先生。

征镒木属主要特征为：落叶乔木，叶柄基部膨大，包裹叶柄下芽；花单生，从老叶脱落的叶痕中长出；花瓣两轮，内外轮近等长；胚乳片状等。

此外，基于广泛的标本查阅及野外考察，研究人员发现该新属分布不止局限于中国，而是广泛分布于印度-缅甸生物多样性热点地区的低地热带森林中。

谭运洪表示，尽管征镒木属植物的已知分布范围广，但各地区均仅发现有限的种群。根据世界自然保护联盟濒危物种红皮书标准，将其评估为濒危，亟待加大保护力度。（来源：新华网 岳冉冉）

更多 科学进展 请访问 <https://www.iikx.com/news/progress/>

本文版权归原作者所有，请勿用于商业用途，[爱科学iikx.com](http://iikx.com)转发