

# 中越科研人员携手合作发现6个蜘蛛抱蛋属植物新种

作者：writer 来源：科学网

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/32466.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！*

中越科研人员携手合作发现6个蜘蛛抱蛋属植物新种。中新网桂林3月23日电(周利朔 涂丽莎)中国科学院广西植物研究所23日向媒体透露，该所与越南科学院生态与生物资源研究所科研人员携手合作，成功在中国南部和越南北部发现6个蜘蛛抱蛋属植物新种。



图为东兴蜘蛛抱蛋。(中国科学院广西植物研究所供图)

据介绍，中越边境地区是蜘蛛抱蛋属植物分布和分化的中心。自2019年起，广西植物多样性研究创新团队成员联合越南科研人员开展了中越岩溶生境植物多样性调查，采集了多种蜘蛛抱蛋属植物。经过多年的追踪调查，并通过栽培开花、形态解剖观察，以及海内外文献与标本研究，最终鉴定确认了6个新种，相关研究成果已经发表在国际植物分类学期刊《植物分类》(Phytotaxa)上

蜘蛛抱蛋属隶属于天门冬科，现已知240余种，分布于亚洲东部的亚热带和热带地区。中国是该属植物种类最丰富的国家，其中广西是中国分布种类最多的省区。当前，广西植物研究所已发表63个新分类群。

此次在中国和越南新发现的6个蜘蛛抱蛋属植物种类分别来自中国广西的靖西、德保、东兴和贵州的安龙，即：齿瓣蜘蛛抱蛋、深裂蜘蛛抱蛋、东兴蜘蛛抱蛋、安龙蜘蛛抱蛋，以及来自越南北部的巴贝国家公园的长苞蜘蛛抱蛋、北干蜘蛛抱蛋。



图为长苞蜘蛛抱蛋。(中国科学院广西植物研究所供图)

此次新描述的物种都是中国南部和越南北部的特有物种，且除了东兴蜘蛛抱蛋生长在非岩溶地区外，其他物种都仅生长于岩溶生境。

据了解，蜘蛛抱蛋属是单子叶植物中属内种间花部结构多样性最为丰富的类群之一，不仅具备重要的科学研究价值，在园林绿化、观赏花卉培育以及药用经济等领域，也有着广泛的应用前景。

---

广西植物多样性研究创新团队成员林春蕊表示，这些新发现有助于深化对蜘蛛抱蛋属物种多样性分化的认识和理解，进一步为论证中越边境地区是该属植物的分布与分化中心提供依据，也为岩溶地区生物多样性及其起源、演化的研究提供了关键素材。(完)

作者：周利朔，涂丽莎 来源：中国新闻网

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://www.iikx.com)转发