
《中国生物物种名录2025版》发布

作者：writer 来源：中国科学院

本文原地址：<https://www.iikx.com/news/progress/33383.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！

《中国生物物种名录2025版》发布

。5月22日，由中国科学院生物多样性委员会主办的中国生物物种编目研讨会在中国科学院植物研究所召开。会上正式发布了《中国生物物种名录2025版》（以下简称“2025版名录”），供全球用户自由下载使用（<http://www.sp2000.org.cn>）。

2025版名录共收录物种及种下单元162,717个，其中物种148,341个，种下单元14,376个。较2024版新增6,857个物种和496个种下单元，动物界新增4,994个物种和470个种下单元，植物界新增458个物种，减少5个种下单元，真菌界新增1,405个物种和31个种下单元。2025版名录实现了与全球生物物种名录互通互补，新增中国竹节虫目515个物种及种下单元，进一步推动国际科学数据合作；首次收录了中国蜻蜓和蚯蚓，分别新增了895和405个物种及种下单元，填补这两个动物类群的空白。

研讨会还分享了2024年我国研究团队在动物、植物、微生物三大领域分类研究取得的进展。动物领域，中国新增脊椎动物132种，蜘蛛目新增309种。植物领域，新增植物新种284个，新种下类群19个，并重新发现4个多年未见物种。微生物领域，中国学者主导发现了占全球48.5%的1,723个菌物新种。中国的生物物种研究不仅深耕国内，更积极“走出去”。自2015年中国科学院生物多样性委员会启动亚洲植物数字化计划（MAP）以来，通过国内外专家合作，搜集整合了亚洲48个国家/地区的植物名录，出版了4本亚洲地区植物物种编目专著，全面系统记录了亚洲苔藓植物、北亚与中亚的维管植物，填补了亚洲植物多样性研究空缺。

2025版名录由中国科学院动物研究所牵头，联合中国科学院植物研究所、微生物研究所、海洋研究所、成都生物研究所和昆明动物研究所等多家单位共同完成。项目得到中国科学院战略生物资源计划和国家基础学科公共科学数据中心的支持。

中国是唯一一个每年都发布生物物种名录的国家，自2018年新网站上线至今，名录总下载量超过20 TB，在线物种页面访问量超过2,000万次，被国内外期刊论文、专著引用超过1,200次。中国生物物种名录的发布不仅为区域生物多样性调查和中国生物多样性保护提供了科学支撑，更彰显了中国在《生物多样性公约》履约中的积极担当。

未来，中国生物物种名录将深化数字化建设，持续推进物种信息数据整合与共享，为全球生物多样性保护提供更精准的数据支撑。

中国生物物种名录2025版

Catalogue of Life China 2025 Annual Checklist



苍山鸢尾
Iris cangshanensis



蝴蝶裂唇蜓
Chlorogomphus papilio



粉红蜡伞
Hygrophorus pudorinus

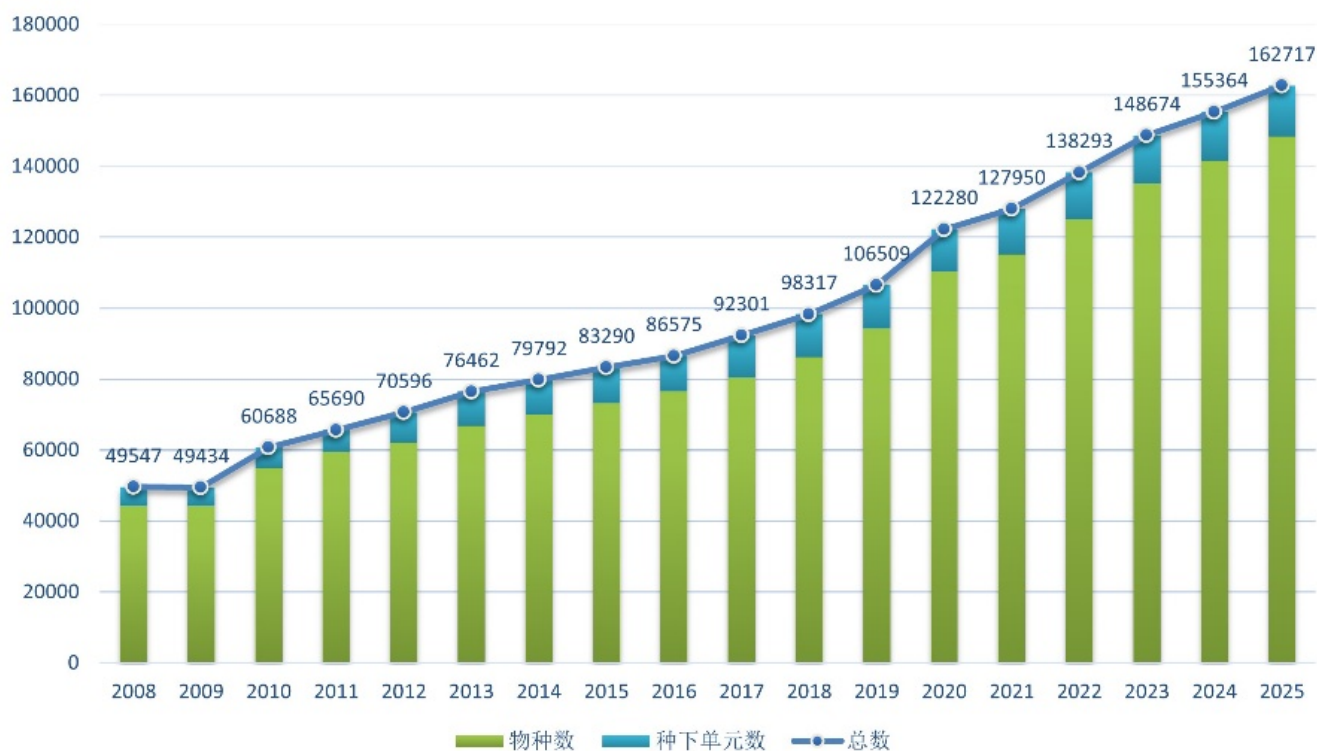


中国科学院
CHINESE ACADEMY OF SCIENCES



China
Species 2000

《中国生物物种名录2025版》封面



《中国生物物种名录》历年数据量变化图

研究团队单位：植物研究所 动物研究所 可持续发展研究局

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](https://www.iikx.com)转发