



研究预测：未来100年小体型动物成“主流”

👁 发布时间：2019-05-29 08:55:51 分享到：

新华社伦敦5月27日电（记者 张家伟）英国南安普敦大学一项最新研究预测，随着环境变迁，未来100年适应能力更强的小体型鸟类和哺乳动物将逐步成为动物中的主流，大体型动物则可能面临灭绝风险。

该校学者领衔的团队集中分析了15484种陆上哺乳动物和鸟类，包括它们的身体特征、生存环境、体型和食物链等，并对比了那些被列为濒危物种的动物数据。相关结果已刊登在新一期英国《自然·通讯》杂志上。

该团队的评估显示，未来100年里，哺乳动物的平均体重会下降25%；总体而言，体型更小、繁衍能力更强、主要捕食昆虫以及能够在多样环境中生存的动物会成主流，比如啮齿类动物和鸣禽；而那些适应能力较差的大型动物很可能会灭绝，包括草原雕和黑犀牛等。

报告主要作者、南安普敦大学学者罗布·库克说：“目前对鸟类和哺乳动物最大的威胁就是人类——包括森林砍伐、狩猎、集约式农业、城市化等人类活动以及全球变暖，已导致这些动物的不少栖息地被破坏。我们所预测的物种体型大幅下降，可能会进一步对生态系统和进化的可持续性带来负面影响。”

来源：新华网



[联系我们](#) | [人才招聘](#)

© 版权所有 中国实验动物学会 京ICP备14047746号 京公网安备11010502026480

地址: 北京市朝阳区潘家园南里5号 (100021) 电话: 010 - 67776816 传真: 010 - 67781534 E-mail: calas@cast.org.cn

技术支持: 山东瘦课网教育科技股份有限公司

| [站长统计](#)

