

呼吁：蝙蝠研究与保护者联合起来

翼手目动物，俗称蝙蝠，是真正飞行的唯一一类哺乳动物，也是世界上分布最广、进化最为成功的哺乳动物类群之一；目前全世界的统计数量为 986 种，在我国分布有 99 种。最近几十年，国际上在仿生、分类、生态、生理、遗传、行为、进化医学和农业等许多领域对蝙蝠的研究经久不衰，且日渐兴盛。而我国对蝙蝠的研究极为薄弱，迄今为止在所有国内科学杂志上刊载的论文不足百篇，在某些研究领域基本是空白。

其实，蝙蝠与人类的关系甚为密切：雷达来自其超声波的启示，为果树传粉和传播种子，粪便是著名的中药，吸血蝙蝠唾液中提取的抗凝血因子能溶解血栓。尤为重要的是，蝙蝠大量捕食蚊蛾和甲虫，是农业的保护神；同时，它们还是维系森林生态平衡的一个关键动物类群。

但是，近年来，耐久杀虫剂的使用和栖息环境的破坏导致蝙蝠种群数量急剧减少，有的种类可能濒临或已经灭绝。

因此，我们呼吁有志于研究和保护蝙蝠的联合起来，形成一个网络，彼此交流信息，相互合作，在将来时机成熟之际成立研究与保护团体。我们对参加者没有任何条件限制，但尤其希望科研工作者、大中专教师及学生、林业系统及保护区工作人员积极参与。我们拟不收取任何会费，主要通过从国际自然保护组织申请资助来维持交流和学术活动。如您感兴趣，请将您的联络方法（通讯地址，电话，传真，电子邮件）、简短的简历、感兴趣的方面、建议等等寄给：100080 北京海淀中关村路 19 号，中国科学院动物研究所 56 号信箱 赵辉华 先生。

张树义
中国科学院动物研究所 研究员
中国兽类学会 副秘书长