

## 决算说明书

（请按照《国家自然科学基金包干制项目决算表编制说明》等的有关要求，说明各科目的资金支出情况、结余情况、单价 $\geq 50$ 万元的设备情况、资金使用和管理过程中遇到的问题及建议，以及其他需要说明的事项等。）

本项目总经费为30万元，累计支出了24.17万元占比80.6%，其中包括了直接费用和间接费用，分别支出了22.65万元（占比75.5%）和1.52万元（占比5.1%）。直接费用包括了三项：设备费支出3.78万元，业务费支出18.49万元，劳务费支出0.38万元。本项目消耗最多的一项为业务费，占总经费的18.49%。经过分析，我们的业务费共包括了三大类，分别是差旅费、测序费和版面费。其中测序费和版面费均消耗了0.69万。在业务费中消耗最多的费用为差旅费17.12万，占总经费的57.1%。2023年至2025年累计12笔差旅费用，主要集中于每年的夏季。我们需要去野外调查并采集蝙蝠，抓获蝙蝠后一般也需要在当地或者野外直接测量并收集数据。出于对野生动物的保护，我们也尽可能的在野外完成工作以后将其直接放归自然，虽然我们也获批了相关资质和伦理审查证明。我们实验室在蝙蝠饲养所需的条件与配套设施建设方面仍有待进一步完善，尚需逐步推进。所以，我们根据项目计划书的安排把很多实验放在野外进行实施和开展，因此需要长期出差，也就产生了大量的差旅费。

本项目目前结余58310元，结余资金占比19.44%，结余资金未超过30%。当前，本人为第一作者投稿至Ecology and Evolution杂志的SCI文章尚在返修中，一篇本人为第一作者的SCI文章正在润色并选择期刊中，另外还有一篇本人为第一作者的SCI文章正在数据的整理过程。本项目结余的资金主要有两方面的用途：第一，支付尚未发表的SCI论文的版面费；第二，支付本人参加学术会议和进行其他学术交流产生的费用。