

4 月,傅萃长等(2003)在浙江清凉峰国家级自然保护区海拔 1 700 m 处见到了安吉小鲵的另一种群。

此次,在安徽清凉峰国家级自然保护区采集到的安吉小鲵是安徽省的首次记录。新分布点的发现有助于该物种的保护和繁育。

鉴于该物种的极度濒危状况,建议加强现有分布区栖息生态环境的保护,同时对安吉小鲵的繁殖生态进行更为详细的野外调查和实验研究,从而为该物种的繁殖生态学研究提供较为详实的基础性资料,也为人工繁殖以及进一步从分子生物学水平进行研究奠定基础,为制定切实可行的保护对策提供可靠的理论依据。

封面动物 安吉小鲵,由李永民 2013 年 3 月 5 日摄于安徽清凉峰国家级自然保护区。

参 考 文 献

- 陈壁辉. 1991. 安徽两栖爬行动物志. 合肥: 安徽科学技术出版社.
- 费梁, 胡淑琴, 叶昌媛, 等. 2006. 中国动物志: 两栖纲: 上卷. 北京: 科学出版社.
- 费梁, 叶昌媛, 黄永昭, 等. 2005. 中国两栖动物检索及图解. 成都: 四川科学技术出版社.
- 傅萃长, 饶韧, 吴纪华, 等. 2003. 密度和饵料投放量对安吉小鲵幼体生长与同种相残率的影响. 动物学研究, 24(3): 186-190.
- 顾辉清. 1992. 小鲵属一新种——安吉小鲵 // 中国动物学会. 中国动物科学研究. 北京: 中国林业出版, 39-43.
- 顾辉清, 马小梅, 王珏, 等. 1999. 安吉小鲵种群数量和数量动态的研究. 四川动物, 18(3): 104-106.
- 赵尔宓. 1998. 中国濒危动物红皮书: 两栖类和爬行类. 北京: 科学出版社.

欢迎订阅《动物学杂志》

《动物学杂志》是中国科学院动物研究所、中国动物学会主办的科技期刊,亦是中國自然科学核心期刊。主要报道动物学领域的最新研究成果,介绍有创见的新思想、新学说、新技术、新方法。报道范围既有宏观生态研究,又有微观实验技术。报道层次既有科学前沿性、资料性的,也有技术性、知识性的。稿件内容涉及范围广,实用性强,主要栏目有:研究报告、珍稀濒危动物、技术与方法、研究简报和快讯、科技动态等等。读者对象为动物科学领域的研究、教学、技术、管理人员及广大业余爱好者。

《动物学杂志》双月刊,16 开,112 页,2013 年每册定价 60 元,全年 360 元,国内外公开发行。国内邮发代号:2-422;国外发行代号(Code No.):BM58。全国各地邮局均可订阅。如未能在当地邮局订到,可与编辑部直接联系。本刊对在校学生及个人订户 7 折优惠(直接与编辑部联系订阅)。

地址:北京市朝阳区北辰西路 1 号院 5 号 中国科学院动物研究所内《动物学杂志》编辑部

邮编:100101; 电话:(010)64807162。

E-mail: journal@ioz.ac.cn。网址:dwzzz.ioz.ac.cn。

欢迎投稿、欢迎订阅、欢迎刊登广告。