

诸立新

文章作者： 发布时间：2017-12-08 浏览次数： 7907



个人简介

诸立新，男，教授、博士，主要研究方向为昆虫生物资源利用和多样性保护；多年来一直从事蝶类分子系统学和分子系统地理学研究，主持环保厅横向项目1项，参加国家自然科学基金2项，主持安徽省教育厅自然科学基金重大项目1项，安徽省教育厅自然科学基金项目4项，安徽省教育厅高校教研项目3项；发表论文30余篇。

主要学习和工作经历

1. 1990年7月安徽师范大学生物系毕业，获学士学位，同时至滁州学院化学生物系工作。
2. 1993年9月至1994年7月在四川大学生物系助教进修班学习。
3. 1999年8月至2000年8月在安徽师范大学硕士学位班学习。
4. 2004年9月至2007年7月在安徽师范大学生命科学院攻读博士学位。
5. 2008年8月至2013年4月于实验实训中心担任主任职务
6. 2011年8月至今于生物与食品工程学院担任院长职务
7. 2013年5月至今于科技处担任处长职务

主要研究方向

昆虫学、分子生态学和分子系统学等研究工作，尤其致力于蝶类的分类学和分子生态学的研究。

获奖情况

1. 2014年荣获安徽省科学技术（自然科学类）二等奖
2. 2014年被评为省级教学名师
3. 2013年被评为滁州学院校级教学名师
4. 2012年获滁州学院教学成果奖一项
5. 2010年获安徽省教学成果奖一项
6. 2008年获滁州学院教学成果奖两项

讲授课程

动物学、遗传学、分子生物学、综合试验设计、动植物野外实习

近年主持参与的教学改革研究类项目（项目名称，项目级别，项目来源，主持/参加排名）：

1. 人才培养模式创新实验区（卓越工程师培养计划），省级，教育厅，主持；
2. 研究型生物野外实习的探索，省级重点，教育厅，主持；
3. 应用型人才培养背景下生物科学实验课程体系改革，省级重点，教育厅，第二；

4. 《动物学》野外实习教学的研究, 省级, 教育厅, 主持。

5. 安徽省高等学校省级质量工程项目: 生物科学专业教师教学能力提升, (名师工作室, KJ2016SD44), 参与。

近年主持参与的科学研究类项目(项目名称, 项目级别, 项目来源, 主持/参加排名):

1. 中国碧翠凤蝶的种群遗传结构及分子系统地理学研究(30870359), 国家自然科学基金, 排名第二, 主要完成者;
2. 生物多样性示范观测(安徽大别山、黄山、八公山、琅琊山、天柱山观测样区), 环保厅公益项目横向课题, 主持;
3. 大翅绢粉蝶分子系统地理学研究, 教育厅自然科学基金重大项目(项目批准号: KJ2014ZD19), 主持;
4. 基于线粒体全序列对翠凤蝶亚属分子系统关系的研究(KJ2009B015), 省级, 教育厅自然科学基金, 主持;
5. 影响安徽琅琊山中华虎凤蝶种群数量的因素, 教育厅自然科学基金(项目批准号: KJ2013Z245), 主持;
6. 蝴蝶重元素X荧光分析及其对环境污染的指示意义, 省级, 教育厅自然科学基金, 主持;
7. 安徽蝶类资源调查, 省级, 教育厅自然科学基金, 主持;
8. 基于线粒体基因比较分析前殖孔类的进化(项目批准号: 1408085QC67), 省级, 安徽省自然科学基金, 第二。
9. 多足动物对土壤生境的适应进化及分子机制的研究, 国家自然科学基金青年项目(项目批准号: 31401971), 第二

近年来部分代表论文(*为通讯作者)

1. Dong Yan, Zhu Lixin*, Ding Mengjuan, Wang Jiajia, Luo Laigao, Liu Yang, Ou Yongyue. 2014. Complete mitochondrial genome of *Papilio syfanius* (Lepidoptera: Papilionidae). *Mitochondrial DNA*. (Early online, DOI:10.3109/19401736.2014.898278).
2. Dong Yan, Zhu Lixin*, Wu Yunfei, Wu Xiaobing. 2013. The complete mitochondrial genome of the Chinese peacock, *Papilio bianor* (Insecta: Lepidoptera: Papilionidae). *Mitochondrial DNA*. 24(6):636-638.
3. Dong Yan, Zhu Lixin*, Wu Yunfei, Wu Xiaobing. 2013. The complete mitochondrial genome of the Alpine Black Swallowtail, *Papilio Maackii* (Insecta: Lepidoptera: Papilionidae) *Mitochondrial DNA*. 24(6):639-641.
4. Zhu Lixin, Wu Xiaobing, Wu Chunsheng. Phylogeographic history of the swallowtail *Papilio bianor* Cramer (Lepidoptera: Papilionidae) from China. *Oriental Insects*. 2011. 45: 93-102.
5. Zhu Lixin, Wu Xiaobing, Wu Chunsheng, Yang Banghe. 2009. Phylogenetic evaluation of *Papilio bianor* and *P. polycctor* (Lepidoptera: Papilionidae). *Oriental Insects*. 43: 25-32.
6. Zhu Lixin, Wu Xiaobing, Wu Chunsheng. 2007. Phylogeny of *Princeps* butterflies from China: evidences from mitochondrial partial CO I and CO II gene sequences (Lepidoptera: Papilionidae). *Acta Zoologica Sinica*. 53(2):257-263.
7. Zhu Lixin, Wu Xiaobing. 2011. Phylogenetic evaluation of the taxonomic status of *Papilio maackii* and *P. syfanius* (Lepidoptera: Papilionidae). *动物学研究*. 32(3): 248-254.
8. 魏磊, 柳建国, 刘芳, 诸立新. 2013. 六种猫科动物线粒体基因组比较. *滁州学院学报*. 15(2): 80-87.
9. 向玉勇, 诸立新, 张元昶. 2012. 新建本科院校动物学野外实习现状分析及对策. *滁州学院学报*. 14(5): 113-115.
10. 魏磊, 吴孝兵, 诸立新, 蒋志刚. 2011. 豹属线粒体基因组分析. *中国科学: 生命科学*. 41(9): 699-713.
11. 虞磊, 韩杰, 诸立新. 2011. 合肥市蝶类研究初报. *滁州学院学报*. 13(5): 55-57.
12. 程珺洁, 诸立新. 2011. 蝴蝶不同部位提取DNA效果的研究. *滁州学院学报*. 13(2): 44-45.
13. 倪艳, 诸立新, 王忠锁. 2010. 基于COI、COII和Cytb基因部分序列研究斑粉蝶属(鳞翅目, 粉蝶科)分子系统关系. *动物学分类学报*. 35(3): 504-517.
14. 许志才, 诸立新. 2010. 应用型本科院校实践教学体系的构建于探索. *滁州学院学报*. 12(3): 80-84.
15. 诸立新, 欧永跃, 秦思 等. 2010. 安徽省蝶类新纪录. *滁州学院学报*. 12(2): 66-68.
16. 诸立新, 孙灏, 黄宇营, 吴孝兵. 2009. 安徽琅琊山铜矿蝶类重元素X荧光分析. *昆虫知识*. 46(3): 456-459.
17. 杨邦和, 诸立新, 吴孝兵. 2008. 基于COII和EF-1 α 基因部分序列对中国蝶类科间系统发生关系的探讨. *动物学报*. 54(2): 233-244.
18. 欧永跃, 诸立新. 2008. 安徽蝶类资源和可持续利用. *野生动物*. 29(1): 32-39.
19. 欧永跃, 诸立新. 2008. 安徽蝶类新纪录. *四川动物*. 27(1): 69.
20. 刘晓燕, 吴孝兵, 诸立新. 2007. 中国黄粉蝶亚科六属间基于COII和EF-1 α 基因部分序列的系统发生关系(鳞翅目: 粉蝶科). *昆虫学报*. 50:604- 609.
21. 诸立新, 吴孝兵. 2006. 琅琊山国家森林公园蝶类多样性. *昆虫知识*. 43(2): 232-235.
22. 诸立新, 吴孝兵, 晏鹏. 2006. 基于COI基因部分序列对尾凤蝶属(鳞翅目: 凤蝶科)4种蝴蝶的分子系统关系及相关问题的探讨. *动物分类学报*. 31(1): 25-30.

23. 诸立新, 吴孝兵, 欧永跃. 2006. 天目山北坡蝶类资源和区系. 安徽师范大学学报(自然科学版). 29(3): 267-271.
24. 诸立新. 2005. 安徽天堂寨国家级自然保护区蝶类名录. 24(1): 47-49.
25. 诸立新, 孙灏. 2002. 安徽清凉峰自然保护区蝶类区系结构及垂直分布. 25(2): 115-118.
26. 诸立新, 华兴宏, 欧永跃, 许雪峰. 2001. 安徽蝶类研究初报. 安徽师范大学学报(自然科学版). 24(3): 243-246.
27. 诸立新. 2001. 皖南山区蝶类资源和可持续利用. 19(5): 25-26.
28. 诸立新, 罗来高. 2001. 安徽白际山蝶类资源. 特种经济动植物. 1: 13-16.
29. 诸立新, 欧永跃. 2001. 蝴蝶标本的采集. 特种经济动植物. 5: 16.
30. 诸立新, 欧永跃, 许雪峰 等. 2000. 安徽天柱山蝴蝶资源. 野生动物. 4: 36-37.

联系方式

Zhulixin01@126.com

终审人: 陈志宏

地址: 安徽省滁州市会峰西路1号(会峰校区生工楼) 办公电话: 0550-3512035 管理入口