

您当前位置: 网站首页 >> 师资力量 >> 教授

姜双林

2013-01-06 16:25:06 来源: 阜阳师范学院生命科学学院 浏览: 4461次



姜双林

职称: 教授

研究方向:

- (1) 环境激素类农药诱发的生殖发育毒理及作用机理研究
- (2) 环境污染物和纳米材料的生态毒理及其健康效应研究

电话: 0558-2596148

电子邮箱: shuanglinjiang@163.com

个人简历: 1987年7月毕业于甘肃农业大学, 获学士学位; 2002年6月毕业于西北农林科技大学, 获硕士学位; 1999年和2005年分别在兰州大学有机化学国家重点实验室和西北农林科技大学农药研究所从事杀虫剂的构-效关系及其毒理学方向的研究工作。2008年至今在阜阳师范学院从事科研和教学工作, 硕士生导师; 现任生物与食品工程学院副院长, 环境激素与生殖发育安徽省重点实验室环境毒理学研究方向学术带头人。中国细胞学会会员, 中国动物学会会员, 安徽省细胞学会常务理事, 安徽省动物学会理事。

研究项目:

- [1]国家自然科学基金重点项目子课题: 淮河杀虫剂污染物胁迫下水生昆虫时空动态和生物完整性及波动不对称性研究 (项目号: 31061160, 主持, 15万元)
- [2]国家自然基金重大研究计划项目: 黑碳和黑碳-污染物复合体诱发肺部炎症反应的作用机理研究 (项目号: 91643113, 第一参加人, 75万元)
- [3]安徽省自然基金面上项目: β -carboline 生物碱杀虫剂的细胞毒性及其分子作用机理研究 (项目号: 1308085MC39, 主持, 8万元)
- [4]安徽高校省级自然科学研究重点项目: 黑碳及黑碳污染物复合体诱发小鼠生殖毒性及其作用机理研究 (项目号: KJ2010A209, 主持, 7万元)
- [5]阜阳市—阜阳师范学院横向合作项目: 淮河典型环境激素污染物干扰生殖发育的生物标志物研究与应用 (项目号: XDHXPT201701, 主持, 60万元)
- [6]安徽高校省级自然科学研究重点项目: 蚕蛹蛋白生物活性肽的制备及其生理功能研究 (项目号: KJ2011A210, 主持, 7万元)
- [7]科技部国家基础条件平台建设重点项目: 泾河有机磷杀虫剂污染物的环境指示生物及其细胞模型体系的构建与评价 (项目号: 2005DKR102, 主持, 10万元)
- [8]甘肃省自然科学基金面上项目: 多裂骆驼蓬属植物杀虫活性成分的分离制备及其杀虫毒理学研究 (项目号: ZS02A01-12, 主持, 10万元)
- [9]甘肃省高校自然科学研究重点项目: 植物天然活性成分杀虫活性的构-效关系及其作用机理研究 (项目号: GSA08-35, 主持, 8万元)
- [10]甘肃省马莲河流域治理世界银行研究专项: 马莲河杀虫剂污染物监测的模型构建及其环境毒理评价研究 (项目号: GS-2004-B12, 主持, 15万元)
- [11]国家级质量工程项目: 园林专业卓越农林人才教育培养计划改革试点项目 (教高函[2014]7号, 主持, 20万元)
- [12]安徽省质量工程项目: 园林专业综合改革 (项目号: ZS02A01-12, 主持, 10万元)

奖励:

- [1] “农作物主要病虫害发生预报模型及综合防治应用研究”研究成果,获甘肃省科技进步二等奖, 排名第一, 2007.10
- [2] “利用原生质体技术选育聚 β -羟基丁酸高产菌株的研究”研究成果,获甘肃省高校自然科学三等奖, 排名第三, 2005.06
- [3] “子午岭林区步甲(鞘翅目:步甲科)物种多样性与生境选择性研究”硕士论文被中国新闻出版总署与清华大学评为中国优秀博硕士学位论文, 2004.11
- [4] “理论教学-实践教学-科研训练”三位一体的生物学专业教学改革与实践获安徽省教学成果二等奖, 排名第一, 2013.11
- [5]地方师范院校生物学人才培养模式的构建与实践获安徽省教学成果二等奖, 排名第二, 2010.11
- [6]地方师范院校园林专业实践教学体系改革与创新研究获安徽省教学成果三等奖, 排名第三, 2015.11

代表性论文:

- [1] Shuanglin Jiang, Mengting Shang, Kui Mu, Nan Jiang, Haiyan Wen, Rong Wang, Hai Wu, Wenyong Li. In vitro and in vivo toxic effects and inflammatory responses induced by carboxylated black carbon-lead complex exposure. Ecotoxicology and Environmental Safety. 2018,65,484-494 (SCI, IF = 3.974, 二区)
- [2] Shuanglin Jiang, Rong Wang, Jie Chen, Weigen Wang. Effect of body weight on reproduction and longevity of the ladybug predator Propylaea japonica RSETE, 2013,54(10): 8223-8226. (EI)
- [3] Hai Wu , MiaoMiao Chen, Mengting Shang, Xiang Li, KuiMu, Suhua Fan, Shuanglin Jiang, Wenyong Li. Insights into the binding behavior of bovine serum albumin to black carbon nanoparticles and induced cytotoxicity. Spectrochimica Acta Part A: Molecular and Biomolecular Spectroscopy, 2018, 200 ,51 - 57(SCI, IF = 2.811, 二区)
- [4] Shuang-lin Jiang. A list of insects on stored traditional Chinese medicinal (TCM) materials in Anhui province of China. Plant Diseases Pests. 2013,3(5):16-1
- [5] Shuang Lin Jiang, Tianlin Zhou. Predation of Euseius finlandicus (Acari: Phytoseiidae) on Paanonychus ulmi (Acari: Tetranychidae) orchard trees. Acta Aracologica Sinica. 2007,16(1):16-20

- [6] Shuang-lin Jiang, Bo-ping Li. Composition and distribution of soil spider assemblages in three natural secondary forests in Ziwuling, Gansu. *Zoological Research*. 2006,27(6):569-574
- [7] 刘章义,尚梦婷,木魁,温海燕,姜双林*. 抗阿维菌素苔螨品系与敏感品系的发育与生殖力的比较研究. *草地学报*,2018,35(4):1-6
- [8] 李金梅,木魁,姜双林*,李登坤,李文雍,马同富,李永民. 骆驼蓬总碱对草地贪夜蛾离体细胞系和幼虫血细胞的毒性作用. *西北农林科技大学学报(自然科学版)*.2017,45(4):127-131
- [9] 李永民,李东伟,聂传朋,姜双林*,赵志华. 阜阳机场草丛动物群落特征与食虫鸟类相关性. *生态学杂志*,2017,36(3):734-739
- [10] 范可章,杨家新,王荣,陈小红,蔡健,姜双林*. 阜阳城区水体浮游动物群落周年结构特征及其与水质的关系. *城市环境与城市生态*, 2015, 25(5): 16-21

版权所有 ©2018阜阳师范学院生物与食品工程学院 地址：安徽省阜阳市清河西路100号 邮政编码：236037