



兰亦全

发布时间: 2015-05-26 浏览: 4803



兰亦全, 男, 博士, 福建农林大学植物保护学院副教授。

学习与工作经历

1991-1995: 福建农业大学植物保护系植物保护专业攻读学士学位
1998-2000: 福建农业大学植物保护系农业昆虫与害虫防治专业攻读硕士学位
2000-2004: 福建农林大学植物保护学院农业昆虫与害虫防治专业攻读博士学位
2001: 福建农林大学植物保护学院讲师
2007: 福建农林大学植物保护学院副教授

承担课程

研究生课程: 《农药剂型加工》、《现代农药学进展》
本科生课程: 《植物化学保护学》、《农药实用技术》

研究方向

农业害虫抗药性与农药毒理学
农药剂型加工

教学成果

主讲课程《植物化学保护学》2005年被评为“校级精品课程”

荣誉称号

2000年被评为“福建农林大学优秀研究生”
2004年被评为“福建农林大学优秀教师”
2006年被评为“福建农林大学优秀共产党员”

代表性论文

兰亦全, 赵士熙, 吴刚. 甜菜夜蛾对三种拟除虫菊酯类杀虫剂的抗性遗传力及风险评估. 应用生态学报, 2006, 17 (3): 468-471.
兰亦全, 赵士熙. 甜菜夜蛾对氰戊菊酯和顺式氯氰菊酯的抗性机理. 应用生态学报, 2010, 21 (1): 203-208.
兰亦全, 赵士熙. 抗氰戊菊酯甜菜夜蛾品系的交互抗性及其相对适合度. 热带作物学报, 2009, 30 (1): 108-111.
兰亦全, 赵士熙, 吴刚. 福建主要菜区甜菜夜蛾的抗性监测. 热带作物学报, 2005, 26 (4): 90-93.
兰亦全, 赵士熙. 甜菜夜蛾对三种拟除虫菊酯类杀虫剂的抗性稳定性研究. 农药学报, 2004, 6 (1): 77-80.
兰亦全, 黄福特. 杀虫剂对斜纹夜蛾和家蚕的毒力选择性研究. 中国农学通报, 2009, 25 (22): 249-252.
兰亦全, 赵士熙. 甜菜夜蛾抗性监测及机理. 福建农林大学学报, 2004, 33 (1): 26-29.
兰亦全, 赵士熙. 几种杀虫剂对甜菜夜蛾的毒力. 福建农林大学学报, 2003, 32 (3): 301-304.
兰亦全, 黄福特, 陈海华. 寄主植物和试虫龄期对斜纹夜蛾药剂敏感性的影响. 武夷科学, 2013, 29: 203-206.
兰亦全, 王小明. 10种杀虫剂对桔小实蝇幼虫的毒力及2种药剂复配的作用. 中国南方果树, 2014, 43 (1): 46-47.
兰亦全, 赵士熙. 甜菜夜蛾抗三氟氯氰菊酯品系的相对适合度研究. 华东昆虫学报, 2004, 13 (1): 88-91.
兰亦全, 刘新. 氰戊菊酯与单甲脒复配对桔全爪螨的增效作用. 福建农业大学学报, 1996, 28 (2): 181-183.
兰亦全, 张学博. 药剂浸种防治水稻苗瘟的研究. 福建农业科技, 1998 (2): 3-4.
兰亦全, 赵士熙, 刘新, 林尉. 阿维菌素与氰戊菊酯复配对桃蚜的增效作用. 江西农业大学学报, 2002, 24 (3): 383-385.

承担课题

2006-2009, 教育部重点项目“高温影响小菜蛾后代Ache基因频率的分子机制”, 主持;
2004-2006, 福建省教育厅项目“甜菜夜蛾对虫酰肼的抗性风险评估及治理对策研究”, 主持;
2001-2003, 福建农林大学青年教师科研基金“甜菜夜蛾对拟除虫菊酯类杀虫剂的抗性研究”, 主持;
2007-2010, 福建农林大学教改项目“植物化学保护课程教学改革与实践”, 主持;
2013-2016, 国家自然科学基金项目“热胁迫下抗性和敏感小菜蛾线粒体凋亡信号传导与上游调控机制”, 参加;
2013-2015, 国家粮食局粮食公益性行业项目“用于储粮害虫防治的Bt杀虫基因和蛋白筛选”, 参加;
2008-2010, 农业部公益性行业科研专项“小菜蛾可持续防控技术与示范”, 参加。
2005-2008, 科技部国际科技合作重点项目“菜田害虫和天敌抗药性进化趋势的分子毒理学研究”, 参加;
2004-2007, 福建省科技厅国际科技合作重点项目“菜田生态环境监测、评估和可持续发展支持技术”, 参加;
1999-2002, 福建省科技计划项目“甲胺磷替代农药的研制与应用”, 参加;
2004-2007, 福建省自然科学基金项目“热休克蛋白在小菜蛾生态控制中的应用基础研究”, 参加;
2004-2007, 福建省自然科学基金项目“小菜蛾和菜蛾绒茧蜂对多杀菌素抗性演化的比较研究”, 参加;
2001-2003, 福建省教育厅项目“橄榄星室木虱防治药剂技术的开发和使用研究”, 参加;
2001-2003, 福建省教育厅项目“有机磷农药生物指示剂应用技术的改进”, 参加;
2002-2004, 福建省教育厅项目“甜菜夜蛾对拟除虫菊酯类杀虫剂抗性治理的研究”, 参加。
联系电话: 0591-83789150
电子邮箱: yiquanlan@163.com

