



田素芬

发布时间: 2010-04-09 信息员:

田素芬, 硕士, 内蒙古包头人, 福建农林大学 副教授

学历

1989年9月-1993年7月, 西北农业大学植保系植保专业攻读学士学位

2002年9月-2006年7月, 福建农林大学农业昆虫与害虫防治专业攻读硕士学位, 导师赵士熙教授

工作经历

1993年9月-1999年7月, 内蒙古包头苏蒙特亚麻纺织合营有限公司

1999年8月-2001年6月, 福建农业大学植保系, 助教

2001年7月-2009年11月, 福建农林大学植保学院, 讲师

2009年12月至今, 福建农林大学植保学院, 副教授

承担课程

本科生课程, “普通昆虫学实验”、“农业昆虫学实验”、“昆虫与人”、“园艺植物病虫害防治—虫害部分”、“生物入侵者”

研究方向和领域

昆虫生态学

主要承担课题

2004-2007, 福建农林大学青年教师基金“小菜蛾Hsp70表达、热刺激反应特性及其应用基础研究(B0403)”, 主持人

2008-2010, 福建省教育厅项目“农药对小菜蛾内分泌干扰效应及其增效途径研究(2007F5021)”, 主持人

2010-2012, 国家自然科学基金项目“竞争模式下小菜蛾抗氰戊菊酯品系适合度代价的演化”(No.30971922), 参加。

代表性论著

田素芬, 顾晓军. 二十一世纪仍然需要农药. 西北农业学报, 2000, 9(2): 132-134.

田素芬, 顾晓军. 我国农药负面效应形成原因剖析. 武夷科学, 2007, 23: 227-233.

田素芬, 高飞, 顾晓军. 短期高温与阿维菌素对小菜蛾的联合作用研究. 北京农学院学报, 2008, 23 (1): 45-48.

田素芬, 顾晓军. 我国农药负面效应形成原因剖析. 武夷科学, 2007, 23: 227-233.

田素芬, 顾晓军, 高飞. 短期35℃高温预处理与阿维菌素对小菜蛾3龄幼虫的联合作用. 北京农学院学报, 2008, 23 (1): 18-21.

田素芬, 顾晓军, 高飞. 氟虫腈对小菜蛾3龄幼虫取食、化蛹、羽化的影响. 江西农业学报, 2008 (7): 73-76.

田素芬, 顾晓军, 姚君明. 氟虫腈与阿维菌素对小菜蛾3龄幼虫体温调节的影响. 西北农业学报, 2008, (5):

田素芬, 顾晓军, 刘文静, 王德辉. 应用叶片保护率评价阿维菌素对小菜蛾的毒力. 中国农学通报, 2008, 24(12): 396-400.

顾晓军, 田素芬, 李少南, 樊德方. 农药相互作用研究进展. 福建农业大学学报, 2000, 29(3): 351-355.

顾晓军, 李少南, 樊德方. 锐劲特与马拉硫磷交替使用影响麦穗鱼乙酰胆碱酯酶活性恢复的研究. 环境污染与防治, 2000, 22(4): 14-15.

顾晓军, 李少南, 樊德方, 田素芬. 不同温度下锐劲特对受马拉硫磷抑制的麦穗鱼乙酰胆碱酯酶活性恢复的影响(英文). 生命科学研究, 2000, 4(4): 367-373.

顾晓军, 李少南, 樊德方, 田素芬. 锐劲特对麦穗鱼脑乙酰胆碱酯酶活性、敏感性及恢复的影响(英文). 西北农业学报, 2001, 10(1): 37-40.

顾晓军, 田素芬. 农药的负面影响: 过去、现状及展望. 福建农业大学学报, 2001, 30(1): 80-83.

顾晓军, 田素芬. 害虫适合度与害虫生态控制. 世界科技研究与发展, 2001, 23(2): 70-73.

顾晓军, 李少南, 樊德方, 田素芬. 受马拉硫磷抑制的麦穗鱼脑乙酰胆碱酯酶的恢复(英文). 上海交通大学学报, 2001, 19(2): 82-86.

顾晓军, 田素芬. 水生态毒理学研究程序(英文). 西北农林科技大学学报(自然科学版), 2001, 29(6): 70-75.

顾晓军, 田素芬. 发挥相互作用优势, 实现害虫持续控制. 中国农业科技导报, 2002, 4(2): 60-65.

顾晓军, 谢联辉. 二十一世纪我国农药发展若干问题的思考. 世界科技研究与发展, 2003, 25(2): 13-20.

顾晓军, 田素芬. 农药与癌症. 世界科技研究与发展, 2005, 27(2): 47-52.

顾晓军,田素芬.毒物的兴奋效应及其生物学意义.毒理学杂志,2007,21(5):425-427

顾晓军,田素芬,高飞.阿维菌素对小菜蛾的亚致死效应研究.中国农学通报,2008,24(2):343-347.

顾晓军,田素芬,曾强.两种毒死蜱乳油制剂有效成分在水中的降解研究.北京农学院学报,2008,23(3):70-73.

顾晓军,张志勇,田素芬编著.农药风险评估原理与方法.中国农业科技出版社,2008(28.7万字).

Xiaojun Gu, Sufen Tian, Dehui Wang, Fei Gao. Interaction between short-term heat pretreatment and avermectin on 2nd instar larvae of diamondback moth, *Plutella xylostella*. Dose response, 2009, 6 (2) : 270-283 (SCI)

顾晓军,田素芬,高飞.阿维菌素预处理与短期高温对小菜蛾3龄幼虫的联合作用.中国生态农业学报,2009,17(2):323-329.

顾晓军,田素芬,高飞.短期高温预处理与氟虫腈对小菜蛾3龄幼虫的联合作用.中国生态农业学报,2009,17(4):709-714.

顾晓军,田素芬,刘文静.应用叶片保护率与校正死亡率评价阿维菌素与氟虫腈对小菜蛾3龄幼虫的毒力.中国农业科技导报,2009,11(2):98-105.

Xiaojun Gu, Sufen Tian, Dehui Wang, Fei Gao, Hui Wei. Interaction between short-term heat pretreatment and fipronil on 2nd instar larvae of diamondback moth, *Plutella xylostella*. Dose response, 2010, 7 (accepted, SCI)

联系电话: 0591-83789160 (办)

电子信箱: sufentian@163.com

关闭窗口