

胡进锋

职　　称：副研究员
邮　　箱：hujinfeng007@sina.com
办公地址：福建省福州市鼓楼区五四路 247 号

研究方向：

1.农药毒理学及抗药性治理
2.生物源农药开发利用

教育经历：

2003.09-2006.07　中国农业大学，农业昆虫与害虫防治，博士
2000.09-2003.07　福建农林大学，农业昆虫与害虫防治，硕士
1996.09-2000.07　山东农业大学，植保学院，学士

工作经历：

2006.08-至今　　福建农业科学院植保所，助理研究员、副研究员

科研项目：

1. 福建省自然科学基金:螺螨酯抗性桔全爪螨 ACCase 基因的克隆及功能分析, 31201547, 2012-2015，主持
2. 福建省属公益类科研院所基本科研专项：桃蚜对三种新烟碱类杀虫剂交互抗性差异的分子机制，2020R10240011，2020-2024，主持
3. 福建省自然科学基金：介导桃蚜对新烟碱类杀虫剂抗药性 P450 基因的多态性及功能差异研究，2022J01461，2022-2025，主持

代表性论文：

1. Hu J.F.*, Wang C. F, Wang J., Chen F., You Y. 2010. Monitoring of resistance to spirodiclofen and five other acaricides in *Panonychus citri* collected from Chinese citrus orchards[J]. **Pest Manag Sci.** 66(9):1025-1030. (SCI 一区，IF=2.8)
2. Hu J. F.; Chen F.; Wang J.; Rao W. H.; Lin L.; Fan G. C. * 2023. Multiple Insecticide Resistance and Associated Metabolic-Based Mechanisms in a *Myzus Persicae* (Sulzer) Population, **Agronomy**, 13(2276) (SCI 二区，IF=4.2)

知识产权：

1. 国家发明专利，一种蚜虫捕食性天敌昆虫的引诱剂, CN201610297849.9（排名：1/10）
2. 国家发明专利，一种介壳虫爬虫诱杀剂及其应用,ZL201610297868.1（排名 1/5）
3. 国家发明专利，一种蚜虫捕食性天敌昆虫的引诱剂 CN201610297849.9（排名：1/10）

社会兼职：

1. 福建省植保学会理事