

- [首页](#)
- [学院简介](#)
  - [学院简介](#)
  - [学院领导](#)
  - [学院邮箱](#)
- [组织机构](#)
  - [院办公室](#)
  - [团委](#)
  - [昆虫学系](#)
  - [植物病理学系](#)
  - [农药学系](#)
  - [植物检疫系](#)
  - [植物科学系](#)
  - [中心实验室](#)
  - [学位学术委员会](#)
  - [教授委员会](#)
  - [分工会委员会](#)
- [新闻中心](#)
  - [通知公告](#)
  - [学院新闻](#)
  - [公共信息](#)
- [学科建设](#)
  - [师资队伍](#)
  - [专业设置](#)
  - [重点学科](#)
- [教学科研](#)
  - [研究机构](#)
  - [代表性在研项目](#)
- [党建工作](#)
  - [党员先锋](#)
  - [支部建设](#)
- [学生工作](#)
  - [工作机构](#)
  - [学生风采](#)
  - [社会实践](#)
  - [规章制度](#)
  - [绿野文字](#)
  - [常用下载](#)
- [招生就业](#)
  - [招生信息](#)
  - [就业信息](#)
- [文件下载](#)

## 学科建设

- [师资队伍](#)
- [专业设置](#)
- [重点学科](#)

## 快速搜索

请输入关键字

所有栏目

当前位置：当前位置：[主页](#) > [学科建设](#) > [师资队伍](#) > 农业昆虫与害虫防治学科

## 师资队伍

# 李 欣

时间：2018-09-19 18:27 点击数： 484



李欣

博士，副教授，硕导。

学历、工作经历

1987.09—1991.07 山西农业大学植保系，学士

1991.07—1993.09 山西榆次张庆乡，技术员

1993.09—1996.07 山西农业大学植保系，硕士

1996.07—1999.09 山西林业技术学校，讲师

1999.09—2002.07 浙江大学应用昆虫学研究所，博士

2002.09—至今 河南农业大学植保学院，副教授，硕导

主要从事昆虫学的教学和科研工作。研究方向为昆虫化学生态学和害虫生物防治。专长于植物—植食性昆虫—寄生蜂三级营养关系的研究。主持河南省教育厅项目1项，作为主要参加人，完成国家自然科学基金面上项目、科技部农业科技成果转化基金项目和河南省重大科技攻关项目各1项。在国内外学术刊物发表科研论文40余篇。

### 教学工作

主讲《普通昆虫学》、《烟草昆虫学》、《作物病虫害防治》和《农业昆虫学》等课程。

《普通昆虫学》被评为2004年度校级和省级精品课程（第三）

《普通昆虫学》网络课程”获2005年度河南省信息技术教育成果特等奖（第三）

### 科研经历

1. 主持完成河南省教育厅科学技术研究重点项目“寄生蜂对寄主小菜蛾的调控机制研究”2009/01-2010/12

2. 参加完成国家自然科学基金面上项目“非适宜性寄主制约寄生蜂成功发育的生理生化基础”2005/01-2007/12（第二）

3. 参加植物病虫害生物学国家重点实验室开放基金项目“寄生蜂与寄主棉铃虫免疫因子的互作机制”2015/01-2016/12参加（第二）

### 代表性学术论文

Wang X Y, Bai S F, Li X, Yin X M, Li X C. The endoparasitoid *Campoletis chloridae* induces a hemolytic factor in the herbivorous insect *Helicoverpa armigera*. *Archives of Insect Biochemistry and Physiology*, 2015, 90(1): 14-27.

Bai S F, Li X, Chen X X, Cheng J A, He J H. Interspecific competition between two endoparasitoids *Cotesia vestalis* and *Oomyzus sokolowskii*. *Archives of Insect Biochemistry and Physiology*, 2011, 76: 156-167.

Bai S F, Cai D Z, Li X, Chen X X. Parasitic castration of *Plutella xylostella* larvae induced by polydnavirus and venom of *Cotesia plutellae* and *Diadegma semiclausum*. *Archives of Insect Biochemistry and Physiology*, 2009, 70: 30-43.

Shi Z H, Li Q B, Li X. Interspecific competition between *Diadegma semiclausum* Hellen (Hym., Ichneumonidae) and *Cotesia vestalis* (Kurdjumov) (Hym., Braconidae) in Parasitizing *Plutella xylostella* (L.) (Lep., Plutellidae). *Journal of Applied Entomology*, 2004, 128(6): 437-444.

- 何璠, 白素芬, 李 欣. 二种寄生蜂抑制小菜蛾精巢生长和精子束形成的比较研究. 昆虫学报, 2009, 52(11): 1183-119.
- 何璠, 白素芬, 李 欣, 晁云飞. 二种寄生蜂对不同虫龄小菜蛾精巢的影响. 昆虫知识, 2010, 47(3): 460-466.
- 白素芬, 李 欣, 唐柳青, 陈学新. 菜蛾盘绒茧蜂卵携带的免疫抑制因子. 昆虫学报, 2009, 52(2): 487-494.
- 白素芬, 李 欣, 陈学新, 闫凤鸣. 寄生蜂畸形细胞特性及与蜂幼虫生长发育的关系. 环境昆虫学报, 2008, 30(4): 370-374.
- 蔡东章, 白素芬, 李 欣, 陈学新. 三种内寄生蜂寄生对小菜蛾幼虫精子发生的影响. 昆虫学报, 2006, 49(6): 908-917.
- 蔡东章, 白素芬, 李 欣, 陈学新. 寄生蜂引起的寄主昆虫寄生性去势的生理机制. 中国生物防治, 2008, 24(3): 277-282.
- 施祖华, 李庆宝, 李 欣, 刘树生. 半闭弯尾姬蜂与菜蛾盘绒茧蜂寄生菜蛾幼虫时的种间竞争. 昆虫学报, 2004, 47(3): 342-348.
- 施祖华, 李庆宝, 李 欣. 弯尾姬蜂与菜蛾啮小蜂的种间竞争关系. 中国生物防治, 2003, 19(3): 97-102.
- 李 欣, 刘树生. 半闭弯尾姬蜂寄主搜索中的学习行为. 昆虫学报, 2003, 46(3): 749-754.

#### 科研成果

“提高寄生蜂控害潜能的生理机制及行为调控技术研究”于2006年荣获河南省科技进步成果二等奖（第三）。

联系方式: Lixin63587256@163.com

河南农业大学植物保护学院 All Rights Reserved 地址: 郑州市农业路63号 联系电话: 0371-63558170