

南京农业大学专业技术职务申报人员情况简表

申报职务			教授		申报类型			教学科研型				申报学科		农业昆虫与害虫防治		是否破格		否					
姓名			王兴亮		所在单位			植物保护学院				性别		男		出生年月		1983-12					
现职务及任职时间		2015-12 副教授			最高学历学位及取得时间			2012-12 博士研究生毕业 2012-12 农学博士学位				毕业学校		南京农业大学		现从事研究方向		昆虫分子毒理与害虫抗药性					
讲授课程 (任现职近5年)	课程名称		课程性质		授课对象		授课人数		授课学时		教材/课程建设 (3项)	教材/课程名称		出版社		出版年份		级别		编撰字数		角色/排序	
	植物保护通论实验		专业基础课		本科生		438		288			《植物保护通论》				2020-06-10		一流本科课程建设(校级)				5/5	
	昆虫分子毒理学		专业课		硕士生		45		48														
	现代农业创新与乡村振兴战略实践		学科基础课		硕士生		198		32														
教学成果奖励	获奖名称		等级及级别			奖励年度		颁奖机构		排名/总人数		年份		2020		2019		2018		2017		2016	
												教学质量评价结果				良好/良好		良好/良好		良好/未考核		未考核/良好	
												教学工作量		1.0		1.0		1.0		1.0		1.0	
指导研究生情况				科研成果获奖	成果名称						奖励名称-奖励级别-授奖等级						时间		排名/总人数				
指导学生		在读人数			毕业人数																		
硕士生		6			1																		
博士生																							
任现职以来发表的论文、论著（最具代表性8篇 *代表通讯作者）																						同行专家 鉴定意见	
题目										期刊名称/出版单位		作者情况		年份		论文/论著相关情况							
CRISPR/Cas9 mediated ryanodine receptor I4790M knockin confers unequal resistance to diamides in Plutella xylostella										Insect Biochemistry and Molecular Biology		1/5		2020		SCI论文/A(自然科学)/4.095							
Function and pharmacology of glutamate-gated chloride channel exon 9 splice variants from the diamondback moth Plutella xylostella										Insect Biochemistry and Molecular Biology		1/7		2019		SCI论文/A(自然科学)/4.095							
Mutations on M3 helix of Plutella xylostella glutamate-gated chloride channel confer unequal resistance to abamectin by two different mechanisms										Insect Biochemistry and Molecular Biology		1/7		2017		SCI论文/A(自然科学)/4.095							
Disruption of nicotinic acetylcholine receptor α6 mediated by CRISPR/Cas9 confers spinosyns resistance in Plutella xylostella										Pest Management Science		1/6		2020		SCI论文/A(自然科学)/3.861							
Long-term monitoring and characterization of resistance to chlorfenapyr in Plutella xylostella (Lepidoptera: Plutellidae) from China										Pest Management Science		1/7		2019		SCI论文/A(自然科学)/3.861							
CRISPR-mediated knockout of the ABCC2 gene in Ostrinia furnacalis confers high level resistance to Bacillus thuringiensis CryIa toxin										Toxins		1/6		2020		SCI论文/A(自然科学)/3.832							
A three amino acid deletion in the transmembrane domain of the nicotinic acetylcholine receptor α6 subunit confers high-level resistance to spinosad in Plutella xylostella										Insect Biochemistry and Molecular Biology		2/6		2016		SCI论文/A(自然科学)/4.095							
异色瓢虫nAChR α 6基因的敲除及其对杀虫剂敏感性的影响										植物保护学报		2/5		2020		一类(自然科学)/1.499（复合IF）							
科研项目名称（最具代表性的6项）										项目来源及类别			立项时间		到校经费		项目编号		项目角色		完成情况		
小菜蛾田间种群抗性新基因GWAS定位及其功能研究										国家自然科学基金委 面上项目 国家级			2020-09-18		29		32072454		项目主持人		在研		
小菜蛾谷氨酸门控氯离子通道阿维菌素受体位点的定位研究										国家自然科学基金委 面上项目 国家级			2017-08-17		69		31772196		项目主持人		在研		
江苏省蔬菜害虫小菜蛾化学农药协同增效组方研究与减量用药体系构建										科技部 国家重点研发项目 省部级			2016-09-25		30		2016YFD0200506-10		任务负责人		在研		
玉米主要害虫二点委夜蛾对常用杀虫剂的抗性风险评估										教育部 其他项目 校级			2015-04-29		20		KYZ201512		项目主持人		结题		
靶标害虫对B玉米抗性的常规分子检测技术										国家科技重大专项 省部级			2019-07-17		169.56		2019ZX08012004-005		项目第一参加者		结题		
华东地区十字花科蔬菜主要病虫抗性监测与精准选药技术研究与应用										科技部 国家重点研发项目 省部级			2018-06-02		76.22		2018YFD0201201-3		项目第二参加者		结题		
其他科研成果	名称		类型		机构		时间		排名/总人数		荣誉表彰情况	荣誉称号、表彰奖励名称		获得时间		颁奖部门		获奖级别		排名			
	小菜蛾对阿维菌素靶标抗性的分子检测方法		发明专利				2019-04-19		1/4			“双带头人”培训班优秀学员		2018-12-01		南京农业大学党委		学校级					
	小菜蛾对钠离子通道阻断剂靶标抗性的分子检测方法		发明专利				2018-11-23		2/4			优秀党务工作者		2017-12-01		南京农业大学植保学院党委		其他					
	分子检测小菜蛾对多杀霉素抗性的方法及引物对		发明专利				2020-11-17		2/5			优秀党务工作者		2016-04-01		南京农业大学植保学院党委		其他					
近5年考核情况		学年度年度考核结果		2016		2017		2018		2019		2020		民意测评情况		单位总人数		实到人数		同意人数		申报人（签名）：  审核人（签名）：  年 月	
				合格		优秀		合格		合格		合格											
学校学科评议组票数		总人数				同意人数				反对人数				弃权人数									
学校评审委员会票数		总人数				同意人数				反对人数				弃权人数									