

科学研究

- 研究方向
- 在研项目
- 研究成果
- 科研进展
- 科研论文
- 最新论文
- 研发中心

您现在的位置: [首页](#) > [科学研究](#) > [在研项目](#)
 在研项目

农业虫害鼠害综合治理研究国家重点实验室各级在研课题共达184项,其中包括:国家科技部项目22项,其中主持和参加973项目12项、863青年科学家项目1项、科技重大专项课题1项、专题2项、科技支撑计划专题3项、国家重大基础研究前期专项1项,青年千人项目2项;公益性行业专项7项,其他省部委项目3项;国家自然科学基金项目71项,其中创新研究群体1项、优秀青年基金2项、重大计划培育项目3项,重点基金4项、面上基金48项、青年基金11项、其他基金2项;中科院项目39项,其中院先导专项1项、子课题2项、院科技服务网络计划3项、院重点部署项目2项、院野外台站网络项目1项、其他项目18项;国际合作项目11项;横向及其他项目31项。全年总到位经费5200万元,国家级以上项目和课题占62%,科学院和其他部委项目占38%。

重要项目(主持)列表

	项目名称	年份
973项目	害虫暴发成灾的遗传与行为机理	2012
创新群体	植物-害虫-寄生蜂交互作用的进化生态学机制	2013
杰青基金	昆虫系统学与分类	2011
青年千人计划	中央人才第二批“青年千人计划”	2012
	中央人才第三批“青年千人计划”	2012
	中央人才第十一批“青年千人计划”	2015
优青基金	林学	2013
	计算进化基因组学	2014
重点基金	棉铃虫和烟青虫对性信息素的嗅觉编码及其遗传基础	2012
	森林动物与植物果实(种子)种间互作网络多样性与稳定性研究	2014
	多巴胺代谢相关长非编码RNA调控飞蝗型变可塑性的机理研究	2015
	不同时空尺度上动物地理格局演化及物种分化	2015
重大国际合作	外来入侵种红脂大小蠹、伴生真菌和共生细菌协同入侵机制	2012
	飞蝗两型对聚集信息素行为反应差异的神经和分子机制	2013
	世界潜在入侵象虫研究	2013
	以生物防治为主的老挝害虫防控新技术研制与应用	2014
	植食性昆虫物种分化和多样性演化:以毛蚜类为模型	2014
	气候变化对全球鼠疫发生和流行的影响	2015
	一路一带野生动物疫病及外来物种监测和防控国际合作网络计划	2015
国家行业专项	作物蚜虫综合防控技术研究与示范推广	2011
院战略性先导科技专项	作物病虫害的导向性防控—生物间信息流与行为操纵	2014
院创新团队	鼠类与森林种子相互关系及其协同进化研究	2013
院科技服务网络计划	农业生物灾害预警平台的构建与生态防控	2014