科研平台

山东省化学农药重点实验室

发布时间：2021-11-11　　分享到：0

山东省化学农药重点实验室1998年通过省财政厅、省科技厅验收并正式投入运行，依托单位为山东省农药科学研究院。实验室立足于国家战略发展需求和“十四五”全国农业绿色发展规划，坚持“四个面向”，对标国内外高端创新平台，汇聚、培养一流科研专家和创新团队，组织实施重大科研任务，开展前瞻性基础研究和应用基础研究，加速推动关键共性技术、前沿引领技术和颠覆性技术创新突破，不断提升我省源头创新能力。实验室主要从事绿色化学农药创制、微生物农药创制、清洁低碳工艺、农药风险评估与监控、减量增效应用、重大病虫草害防控等研究，发展绿色新农药创制、农药评价关键技术、农药减施增效、绿色综合防控的新理论、新技术和新方法，实现农业有害生物的可持续治理，保障我省粮食及蔬菜水果安全生产。

化学农药重点实验室现有专职科研人员72 人，其中高级专业技术人员39 人，其中博士6 人，硕士46 人。重点实验室总面积1716 平方米。山东省化学农药重点实验室不断引进具有国际先进水平的仪器设备，现有GC-MS 联用仪、 LC-MS 联用仪、红外光谱仪、高效液相色谱仪、气相色谱仪、PE 公司旋光仪和差示量热扫描仪等大型仪器，能够充分满足科研和对外服务的需求。

已是最后一篇　　返回上一级　　山东省中俄农用化学品技术合作研究中心

机构：山东省农药科学研究院 地址：山东省济南市北园大街234号 电话：0531-88631820

Copyright © 2021 山东省农药科学研究院 All Rights Reserved 鲁ICP备09062892号-1

扫一扫,更精彩