

科研机构

植物病害研究室

农业昆虫研究室

农药研究室

生物防治研究室

植保生物技术研究室

生物入侵研究室

杂草鼠害与草地植保研究室

服务专区

OA系统

农科院邮箱

植保所邮箱

科研信息平台

物资采购平台

生物防治研究室

当前位置: 首页» 所情概况» 机构设置» 科研机构» 生物防治研究室

概况

点击数: 1268 次 发布时间: 2017-09-07

1980年1月,在邱式邦院士的倡导下,中国农业科学院成立生物防治研究室,1990年更名为生物防治研究所。2002年与农业气象研究所合并成立农业环境与可持续发展研究所,2006年生物防治学科整体并入植物保护研究所,成立生物防治研究室。现有在职职工31人,其中具有博士学位22人。另有10余名科研助理。在站博士后近10人,在读硕、博士研究生80余人。

研究室以重要农作物病虫为靶标,研发蛋白农药、微生物制剂、抗生素、天敌等产品。筛选优良品种或品系,解决规模化及产业化生产中的瓶颈技术;以种植作物为系统,研究植物-病虫-生防作用物-环境的互作关系,集成应用各生物产品及技术,达到经济有效、安全防控病虫害的目的。近5年,共主持或参与项目近100项,发表论文近200篇,出版著作10部,获得发明专利授权50余项、各类科技成果奖10余项。

打印页面

关闭页面

