

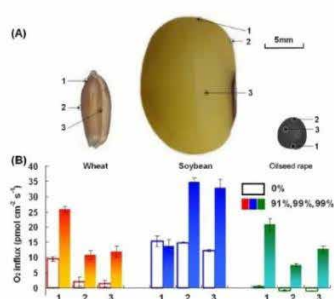
NMT 助力种业发展

南京农业大学引进第二台 NMT 设备

供稿 中关村 NMT 产业联盟编辑部

中关村 NMT 产业联盟今日从中国采购网获悉, 2022 年 12 月 5 日南京农业大学农学院顺利采购非损伤微测系统, 中标厂家为联盟会员单位旭月(北京)科技有限公司。

南京农业大学农学院现建有作物遗传与种质创新国家重点实验室、国家大豆改良中心和国家信息农业工程技术中心 3 个国家级平台、7 个省部级重点实验室和 4 个工程中



非损伤微测技术作为后基因组时代, 加速促进基因与蛋白生理功能的活体研究技术, 是未来生命科学竞争的制高点。在与南京农业大学农学院密切相关的农林领域, 国内已有 40 余家农林科学院、农业大学的科研人员应用非损伤微测技术将自身学科领域推向了世界前沿, 各项成果已超 1000 余项, 其中发表的 SCI 文章已达 400 余篇。



南京农业大学 (图片来自网络)

心。拥有作物学国家重点一级学科, 以及 2 个国家级重点二级学科 (作物遗传育种学、作物栽培学与耕作学)、2 个江苏省重点交叉学科 (农业信息学、生物信息学)。近年来承担国家 “973” 计划、“863” 计划、国家科技支撑计划、转基因重大专项、农业部公益性行业专项、国家自然科学基金等国家及部省级科研课题和国际合作研究课题 400 多项, 累计研究经费超过 5 亿元。获得国家科技进步一等奖 1 项, 国家科技进步二等奖 5 项、国家技术发明二等奖 1 项、部省级科技成果奖励 15 项, 获国家发明专利 87 项、植物新品种保护权 21 个、软件著作权 75 个, 制定省颁标准 49 项, 培育出大豆、小麦、棉花、水稻等省农作物新品种 61 个。

(责任编辑: 李雪霏)

收稿日期: 2022-12-13

编辑作者 E-mail: pub@nmtia.org.cn