

# 2015 年 IPNI 研究生奖学金评选结果揭晓

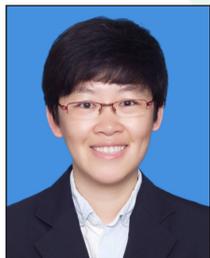
为鼓励在植物营养和养分管理相关学科取得优异成绩的优秀研究生，2015 年国际植物营养研究所 (IPNI) 研究生奖学金获得者已揭晓。经过评审委员会严格按照标准对每一位申请者的学术业绩和其他各方面进行评价，结果有 37 位来自不同国家和地区的在读研究生获得 2015 年度 IPNI 研究生奖学金。中国有 4 位研究生获得了这项奖励，每位获得者得到 2000 美元资助。



李继福，华中农业大学植物营养学硕博连读研究生。主要从事秸秆还田替代化学钾肥的效果和机理研究。通过多年多点的田间试验和借助原子力显微镜技术进行的室内模拟来探寻秸秆还田对土壤-植物体系钾素释放、固定和循环的影响。现任教于长江大学农学院，继续从事农业科学研究和教学工作，为农业的可持续发展贡献自己的一份力量。



汪吉东，中国科学院南京土壤研究所植物营养学专业博士研究生（江苏省农业科学院委托培养），主要从事甘薯钾效率的生理机制及其植株诊断研究。通过探讨不同钾效率甘薯基因型在钾吸收、利用上的差异，筛选出钾效率不同甘薯品种，以此探讨钾效率差异的根系特征、库源关系，最终建立钾的植株诊断指标。毕业后将继续从事土壤酸化机理及修复和甘薯的养分管理研究，为可持续农业发展贡献自己的力量。



金可默，中国农业大学植物营养学博士研究生（已毕业）。主要研究根系对于养分异质性和土壤机械阻力的响应及其调控机制研究，为深入理解通过挖掘作物自身生物学潜力及根系的形态和生理可塑性，提高作物养分和水分的吸收利用效率具有重要的理论和实践意义，也为指导作物生产提供了重要的科学依据。未来，会在高校中继续从事植物营养相关领域的教育和科研工作，为我国农业的可持续发展和粮食生产及安全做出自己的贡献。



周子军，中国科学院南京土壤研究所植物营养学专业硕博连读研究生。主要从事水基聚合物包膜控释肥料的研制及其应用。其研究揭示了几种水基聚合物改性材料和热后处理技术影响包膜肥料控释效果的机制；同时通过评价该材料在土壤中的环境友好性及该包膜肥料在大田作物上的综合收益，初步证明了水基聚合物包膜控释肥料具有广阔的应用前景。毕业后希望继续从事缓控释肥料相关的研究工作，为农业简便、高效及可持续发展贡献自己的力量。

IPNI 研究生奖学金自 2008 年设立了研究生奖学金，凡有 IPNI 项目的任何国家，在具有学位授予资格的单位从事土壤和植物营养学相关学科的在读研究生都有资格申请。截止到 2015 年已有 30 位来自中国研究生获得此项殊荣。请符合条件的研究生请于每年 1 月 1 日至 4 月 30 日提交申请。详情请随时关注 [www.ipni.net/awards](http://www.ipni.net/awards)。