

中国科学院南京土壤研究所2007硕士研究生招生简章 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/173/2021_2022__E4_B8_AD_E5_9B_BD_E7_A7_91_E5_c73_173405.htm 中国科学院南京土壤

研究所是我国土壤学科分支齐全，研究力量雄厚，研究手段齐备，并在国内外享有一定声誉的全国性土壤研究机构。目前全所共有高级研究人员110多名，其中中国科学院院士2名。

我所现设有土壤与农业可持续发展国家重点实验室、土壤资源与遥感应用研究室、土壤植物营养与肥料研究室、土壤化学与环境保护研究室、土壤物理与盐渍土研究室、土壤生物与生化研究室、土壤与环境生物修复研究中心、土壤利用与环境变化研究中心以及封丘国家农业生态实验站、鹰潭国家红壤生态实验站、常熟国家生态农业实验站、中国生态系统研究网络土壤分中心等研究部门。土壤与环境分析测试中心拥有同位素质谱仪、扫描电子显微镜、等离子光谱仪、有机质谱仪等各类大型仪器设备近50台。我所主办有

《Pedosphere》、《土壤学报》、《土壤》等3种土壤学专业期刊，图书馆作为联合国粮农组织的特约图书馆，收藏了中外相关专业书籍和期刊20余万册。我所以现代土壤学为主学科，以土壤资源与管理、土壤肥力与调控、土壤环境与健康、土壤生物与安全为核心研究领域，围绕土壤学基础理论的发展和农业生产与环境建设中出现的问题，重点开展以下几方面的研究工作：土壤圈物质循环及其与农业和环境的关系；土壤和土地资源管理与3S技术应用；土壤肥力与植物营养及施肥的理论与技术体系；农业生态与生态农业及区域农业持续发展；土壤和环境退化与恢复重建的理论及生物工程技

术；土壤生物多样性及土壤微生物技术的开发；溶质移动与土壤盐渍化和地下水污染的机理与调控技术；新型肥料的研制与开发；土壤和环境动态监测与预警技术体系研究等。

自1953年建所以来，经过几代科学家的勤奋努力，在发展学科的同时，我所承担和完成了数百项国家及有关部委、地方下达的科研任务，先后有200多项科研成果获得国家和中国科学院等部门的科技奖励。同时随着对外开放的不断加强，我所与国际土壤学界的合作与交流也不断拓宽，每年都有数十人次出国访问、工作和学习，承担和完成了一批国际合作研究项目，并且成功地举办了多次国际学术会议，从而促进了我国土壤科学工作者与世界各国同仁的学术交流。人才培养是中国科学院的三大中心任务之一，而研究生培养又是人才培养工作的重要组成部分。作为国家首批授权的具有硕士与博士授予权的单位之一，我所已先后招收培养了580多名硕士和博士研究生，目前已发展到拥有1个一级学科博士学位、硕士学位授予点（农业资源利用含土壤学和植物营养学、资源环境与遥感信息、环境污染过程与生态修复）、2个专业博士学位授予点（生态学、环境科学）和4个专业硕士学位授予点（地图学与地理信息系统、生态学、环境科学、水土保持与荒漠化防治），并建有1个博士后流动站，从而形成了完整的高层次专业人才的培养体系，已成为我国重要的土壤科学研究创新基地及高级专门人才培养基地。在办学条件方面，作为一个发展已50余年的国家级研究所，我所在办公条件、仪器设备、图书资料、后勤保障等方面均具备了较强的实力，并且在科研经费上也有较为充裕的保证，因此有能力为研究生提供良好的学习和工作条件。确保在学研究生在科学研究

上做出更多更好的创新成果。 学习期间待遇：凡被录取进入我所学习的硕士、博士研究生，我所除保证良好的学习与工作条件外，在高于国家标准发放研究生普通奖学金的同时，还实行研究生助研津贴、创新岗位津贴、课题津贴、误餐补贴等。在学期间，每月发放普通奖学金615-695元，助研津贴30 - 60元，创新岗位津贴300-500元，课题津贴根据导师承担课题的经费而定。中国科学院南京土壤研究所热诚期待着您的到来！ 联系部门：中国科学院南京土壤研究所 研究生部
联系人：吴雪华 严蔚东 地址：江苏省南京市北京东路71号 邮编：210008 电话：025 - 86881510 传真：025 - 86881000 网址：www.issas.ac.cn E-mail地址：yjsb@issas.ac.cn 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com