



中国科学院

南京土壤研究所



研究队伍

搜索 SEARCH 提交

简介

学术带头人

创新团队



学术带头人

首页 > 研究队伍 > 学术带头人 > 内容

蔡祖聪

蔡祖聪，男，1958年出生于浙江余姚。1982年毕业于浙江农业大学土化系，获学士学位；1985年和1988年在中国科学院土壤研究所分别获得土壤生态专业硕士和土壤化学专业博士学位。1989年赴美，在美国新泽西州立罗格斯大学环境科学系从事土壤磷素化学的博士后研究。1992年回国，从事农田土壤温室气体排放研究，1993年晋升为研究员。2001年获国家杰出青年基金资助。现为中国科学院南京土壤研究所研究员，博士生导师，土壤利用与环境变化研究中心主任，中国土壤学会常务理事，《土壤学报》主编、《土壤》副主编、《Soil Science and Plant Nutrition》、《应用生态学报》等杂志编委，国际氮素行动组织（INI）科学顾问、氮素亚洲中心主任，政府间气候变化专门委员会（IPCC）第四次评估报告主要作者(LA)，国家自然科学基金委员会创新研究群体“土壤及其界面过程”研究项目负责人。目前主要从事土壤碳、氮循环与全球变化关系的研究，包括土壤有机碳转化规律与碳平衡关系、氮硝化和反硝化与氮氧化物排放及氮素农业面源污染的关系等。曾在土壤微量元素化学、稻田温室气体排放和农田碳、氮循环的全球变化效应等方面获中国科学院自然科学奖二等奖2次，江苏省科学技术进步奖一等奖2次，发表学术论文近200篇，其中SCI收录论文50余篇。在已经培养的博士和硕士研究生中2名获全国百篇优秀博士论文奖，2名入选中国科学院“百人计划”。

联系方式：Tel: 025-86881021, Fax: 025-86881000, Email: zccai@issas.ac.cn

[返回学术带头人]

