

导师	专业	研究方向	简介
陈小勇	生态学	动植物关系、保育生物学，主要研究兴趣在植物-昆虫关系及其协同进化、生境破碎化的生态后果以及生物多样性保护。	教授，上海市城市化生态过程与生态恢复重点实验室副主任、《生态学报》、《植物生态学报》编委、中国生态学会种群生态专业委员会委员、中国植物学会植物生态专业委员会委员。 xychen@des.ecnu.edu.cn
陈雪初	生态学	修复生态学，聚焦蓝藻水华控制和受损湿地恢复问题开展机理研究与应用技术研发	研究成果发表在 Renewable and Sustainable Energy Reviews, Journal of Hazardous Materials 等高水平期刊上，蓝碳湿地研究被 Nature 选为研究亮点报道；获上海市水务海洋科学技术奖，上海市浦江人才等。cxcsnow@163.com
邓杰	生态学	微生物生态学	教授，主要研究内容包括：（1）气候变化影响生态系统功能的微生物机制（2）藻类-藻际细菌共进化关系与水生态系统生物地球化学循环（3）探索噬菌体病毒在生态系统元素循环中的贡献。 jdeng@des.ecnu.edu.cn
关成贺	生态学	Changing urban geographical processes that shape cities, towns, and landscapes Urban design, land use, and planning policy Urban simulation, cellular automata urban growth modeling, and spatial analysis	ChengHe Guan is an Assistant Professor of Urban Science and Policy at NYU Shanghai and founding co-director of Shanghai Key Laboratory of Urban Design and Urban Science. Dr. Guan is a Global Network Assistant Professor and Ph.D. advisor at NYU Wagner, a visiting Associate Professor at East China Normal University. He serves as a research consultant at the Centre on Migration, Policy and Society, University of Oxford. He is also an Associated Senior Researcher at Harvard-China Project on Energy, Economy, and Environment, School of Engineering and Applied Sciences, Harvard University. chenghe.guan@nyu.edu
郭文永	生态学	致力于外来植物的入侵机制及影响、生物多样性保护以及湿地生态等相关研究	于丹麦奥胡斯大学获得博士学位，此后先后在捷克科学院植物研究所入侵生态学研究组、丹麦奥胡斯大学水生生物课题组以及生态信息与生物多样性课题组从事博士后研究工作。wyguo@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
何芳良	生态学	理论(数学)生态、生物多样性与保护、群落生态学、生物地理学	教授，ECNU-Alberta生物多样性联合实验室牵头人。获中国科学院硕士学位（生态学）、维多利亚大学硕士学位（统计学）及蒙特利尔大学博士学位（生态学）。fhe@des.ecnu.edu.cn
黄金紫	生态学	My research focuses are applied mathematics and experimental physics, especially in the area of fluid dynamics and soft matter	2018 PhD, Mathematics, Courant Institute, New York University. 2013 Bachelor of Science, Applied Physics, Zhiyuan College, Shanghai Jiao Tong University. machuang@nyu.edu
黄昆	生态学	生态系统生态学，聚焦生态遥感与全球变化、陆地生态系统碳循环与极端事件的响应等方面的研究	2015年毕业于中国科学院地理科学与资源研究所获生态学博士学位。2019年起任职华东师大生态与环境科学学院，入选紫江青年学者，博导，研究员。 khuang@des.ecnu.edu.cn
黎绍鹏	生态学	主要以农业弃耕地、人工草地、路桥岛屿和微宇宙为研究对象，揭示群落演替和恢复进程中的生物多样性维持机制和外来生物入侵过程	2009年本科、2014年博士毕业于中山大学。2014-2018年先后任佐治亚理工学院博士后、研究科学家，2019年入职华东师范大学生态与环境科学学院，担任博导，研究员，紫江优秀青年学者。 spli@des.ecnu.edu.cn
李德志	生态学	种群与群落生态、生理与理论生态、应用生态(克隆植物生态)、园林	教授，生态学研究工作的起步阶段涉及森林和草地两个领域。曾作为日本国科学技术厅特别研究员在日本国立畜产草地研究所从事生态学研究2年（主要涉及草地生态和植物生态）、作为客员研究员在日本国立新潟大学从事生态学研究近3年（主要涉及草地生态和农业生态）。dzli@des.ecnu.edu.cn
刘慧颖	生态学	主要从事高寒草地生态系统生态学和全球变化生态学等方面的研究。	2018年于北京大学获得生态学博士学位。2019年起任职华东师大生态与环境科学学院，入选紫江青年学者，博导，研究员。hyliu@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
刘权兴	生态学	主要从事海洋微型藻类细胞运动与流体弱相互作用过程中的生态动力学和集群行为实验及其空间自组织理论研究。	教授，2013年从荷兰格罗宁根大学获得自然哲学博士学位（海洋生态学专业），之后在荷兰阿姆斯特丹大学进行博士后研究工作。目前，担任荷兰盐沼湿地模型国际咨询团成员。 qxliu@sklec.ecnu.edu.cn
刘宇	生态学	主要从事森林生物多样性维持机制以及全球变暖对森林生物多样性的影响的研究	教授，以第一作者或通讯作者在 Nature Communications, New Phytologist, Ecology, Global Ecology and Biogeography, Journal of Ecology 和 Functional Ecology 等学术期刊发表多篇论文 yuliu@des.ecnu.edu.cn
沈国春	生态学	亚热带常绿阔叶林植物群落构建机制；群落格局与过程的定量描述和统计推断；森林冠层物种多样性自动化监测	教授，博士生导师。主要从事以常绿阔叶林为代表的群落构建机制研究。研究方向围绕群落格局与过程的定量描述和统计推断、生境过滤和种间竞争对森林植物群落的影响等。2009年博士毕业于浙江大学，曾在加拿大 Alberta 大学、中山大学、德国 UFZ 环境研究中心、丹麦 Aalborg 大学从事联合培养博士生、博士后和访问学者学习。已发表学术论文 33 篇，其中 SCI 论文 25 篇；主持 4 项国家自然科学基金项目；现担任《植物生态学报》编委。 gcshen@des.ecnu.edu.cn
斯幸峰	生态学	以鸟类等动物类群为主要研究对象，长期开展岛屿生物地理学、生境片段化与生物多样性保护等领域的研究工作	主持和完成国家自然科学基金 3 项。担任中国动物学会鸟类学分会和生物地理学分会委员、国内外权威期刊 Journal of Animal Ecology, Biological Conservation, Avian Research 和 Zoological Research 副主编或编委。sixf@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
Sascha M. B. Krause 萨沙	生态学	Understanding the relationship between biodiversity and ecosystem processes is one of the most pressing scientific as well as societal challenges	Dr. Krause received his doctoral degree with honors in a joint program of the Philipps University and the Max Planck Institute for terrestrial Microbiology in Marburg, Germany. He did his postdoctoral training at the Netherlands Institute of Ecology, Wageningen, Netherlands and University of Washington, Seattle, USA. After working as Research Assistant Professor at the University of Washington and Senior Scientist at Thuenen Institute of Biodiversity in Braunschweig, Germany, he joined SEES in October 2019. ssa@des.ecnu.edu.cn
Shekhar Biswas 谢卡尔	生态学	The main research interest of Biswas lab lies at the interface of community ecology, spatial ecology and disturbance ecology	Dr. Biswas did his Masters from Lakehead University, Canada and PhD from University of Toronto, Canada. He did his post-doctoral trainings at York University and Lakehead University, Canada, and joined East China Normal University in 2017. He has published 25 academic papers in major ecological and forestry journals such as Ecology, Ecology Letters, Journal of Ecology, Journal of Applied Ecology, Landscape Ecology, Oikos, Biological Invasions, Forest Ecology and Management and Wetlands Ecology and Management. shekhar@des.ecnu.edu.cn
王嵘	生态学	研究方向为人类干扰对种间关系的影响。	副教授，主持国家自然科学基金青年项目1项、面上项目1项、上海市浦江人才计划1项。以课题骨干身份参与国家自然科学基金重点项目1项、国家重点研发计划1项。 rwang@des.ecnu.edu.cn
王希华	生态学	植被生态学，恢复生态学	教授，承担国家自然科学基金重点项目子项目2项，参加主持过多项国家自然科学基金、国际合作研究项目以及多项地方合作科研项。 xhwang@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
夏建阳	生态学	主要研究方向为生态系统对气候变化的响应与实验，采用数据-实验-建模相结合的研究手段，结合矩阵微分方程，提高生态系统变化的可预测性。	博士毕业于中国科学院研究生院，后赴美国俄克拉荷马大学从事博士后研究，于2015年加入华东师范大学。在生态学与地球科学主流期刊上发表学术论文百余篇。曾获教育部高等学校科学研究优秀成果自然科学二等奖。jyxia@des.ecnu.edu.cn
邢丁亮	生态学	主要研究方向为群落生态学、数量生态学、和森林生态学	中国科学院沈阳应用生态研究所生态学博士，加拿大阿尔伯塔大学博士后。dlxing@des.ecnu.edu.cn
阎恩荣	生态学	亚热带东部山地、海岛和海岸带生态系统结构、功能与演变过程，以及生态退化机制与恢复技术；常绿阔叶林植物功能性状与群落建构机理；全球变化与生态化学计量学	教授，2009-2010年在加拿大阿尔伯塔大学(University of Alberta)可更新资源系(Department of Renewable Resources)从事博士后研究。eryan@des.ecnu.edu.cn
由文辉	生态学	水域生态学、湿地生态学、城市生态学研究，主要关注群落结构、功能与动态，开展恢复生态学理论与运用研究	已发表论文60多篇，主持各类科研项目30余项，有关研究成果先后获得上海市科技进步二等奖和教育部科技进步二等奖。 whyou@admin.ecnu.edu.cn
张健	生态学	主要研究方向为生物多样性、宏生态学、生物地理学等，在深化和完善森林动态对气候变化的响应机理、生物多样性维持机制，以及推动全球变化条件下生物多样性保护等方面开展了多项研究工作	教授，在加拿大Alberta大学获得博士学位，先后在加拿大Alberta大学和丹麦Aarhus大学从事研究工作。jzhang@des.ecnu.edu.cn
张思宇	生态学	基于微生物生态、环境微生物和生物信息学的交叉学科	2015年毕业于中国科学院生态环境研究中心（环境科学，理学博士）。2015-2020年于佐治亚理工学院做博士后。2020年入职华东师范大学生态与环境科学学院，博导，紫江青年学者。 syzhang@des.ecnu.edu.cn
周小奇	生态学	主要从事微生物生态学研究	主持国家自然科学基金、上海市重点攻关等项目10余项，在Trends in Plant Science、Global Change Biology、Soil Biology and Biochemistry等土壤学和生态学主流杂志上发SCI论文60余篇，主编译著1部，参编专著2部，担任20多个学术杂志审稿人、第十届国际森林土壤学大会专家组成员。 xqzhou@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
车越	环境科学	主要从流域/城市群、区域/城市、社区/邻里等不同尺度，开展公共环境政策与公众环境行为的研究	近年来主持了国家自然科学基金、科技部科技惠民计划课题、上海市科委民生科技支撑计划课题、上海市环保科研项目等一系列国家和地方研究工作，担任国家水体污染控制与治理科技重大专项课题技术负责人。曾获上海市哲学社会科学优秀成果二等奖（排名第一）、上海市决策咨询研究成果二等奖（排名第三）。yche@des.ecnu.edu.cn
陈超	环境科学	研究方向为塑料污染治理技术，环境功能材料在环境污染物控制及节能减排领域的应用	2017年11月入职华东师范大学，紫江青年学者。2011年-2017年就职于新加坡科技研究局。cchen@des.ecnu.edu.cn
关小红	环境科学	研究方向为水污染控制化学	2005年毕业于香港科技大学土木与环境工程系，获哲学博士学位；2005-2006年美国密苏里科技大学土木与环境工程系访问学者。2021年2月引进至华东师范大学工作。xhguan@des.ecnu.edu.cn
姜建惠	环境科学	大气环境数值模拟研究，重点关注有机气溶胶模型参数化、污染物源解析及其健康效应模拟	研究员，华东师范大学紫江青年学者。博士毕业于浙江大学环境与资源学院，后赴瑞士联邦保罗谢尔研究所(Paul Scherrer Institute)大气化学实验室任博士后研究员jhjiang@des.ecnu.edu.cn
连璐诗	环境科学	(1) 水环境中新型污染物的光化学以及自由基技术（高级氧化技术）的动力学过程及转化机理； (2) 污水有机质光转化非靶向筛查研究	以第一作者身份在美国化学会期刊Environmental Science & Technology上发表论文4篇，以共同第一作者身份在Water Research和ACS EST Water上发表期刊各一篇，发表国际会议论文3篇，以合作作者身份在国际知名期刊包括Environmental Science & Technology、Water Research等上发表学术论文21篇。获得“博新计划”以及上海市“超级博士后”激励计划资助，同时主持了两项国家级项目（国家自然科学基金青年项目以及博士后基金面上一等项目）。lslian@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
陆雪琴	环境科学	污水厌氧生物处理及生物质废物能源利用	华东师范大学地球科学部生态与环境学院硕士、博士研究生导师，紫江青年学者。2016.9~2018.9获日本学术振兴会（JSPS）外国人特别研究员项目资助，日本东北大学工学研究科（李玉友）土木工程专攻，JSPS 外国人特别研究员；2018年9月起被聘为华东师范大学紫江青年学者。 xqlu@des.ecnu.edu.cn
秦荷杰	环境科学	水污染控制还原技术，主要聚焦高效非均相还原体系的构建，包括零价铁除污染过程及其电子转移调控，以及非均相催化还原除污染体系的构建及机制	研究员，博导，紫江青年学者。2019年博士毕业于同济大学市政工程专业，后于同济大学环境科学专业博士后流动站继续科研工作，2021年入职华东师范大学。 HJQin@des.ecnu.edu.cn
孙远奎	环境科学	聚焦基于铁锰氧化还原的水污染控制新技术的研发与应用	研究员，博导。2015年毕业于同济大学市政工程专业，曾先后任职于西安建筑科技大学、同济大学，2020年入职华东师范大学。任国际水协会（IWA）中国青年委员会委员，《安全与环境学报》青年编委。 sunyuankui@des.ecnu.edu.cn
杨凯	环境科学	城市水资源与水环境、环境管理与区域可持续发展	曾兼任教育部环境科学教学指导委员会委员（2001年至2012年）；中国自然资源学会资源持续利用与减灾专业委员会副主任（2005年至2017年）；中国地理学会城市与区域管理专业委员会副主任（2009年至2017年）。曾获上海市科技进步奖以及上海市决策咨询研究成果奖kyang@re.ecnu.edu.cn
张秋卓	环境科学	主要从事固体废弃物的资源化与能源化利用、水环境的生态修复等方面的研究工作	2008年6月获哈尔滨工业大学环境工程专业工学博士学位，历任讲师、副教授、教授。 qzhzhang@des.ecnu.edu.cn
赵雅萍	环境科学	研究领域环境纳米功能材料、海洋微塑料的环境界面行为、塑料资源化研究	教授，博导。2002年博士毕业于南开大学环境科学与工程学院，2004年入职华东师范大学资源与环境科学学院，入职前后分别在同济大学和新加坡国立大学从事博士后研究，美国佐治亚理工从事访问学者研究。 ypzhao@des.ecnu.edu.cn
周天舒	环境科学	环境分析化学与污染物的生态毒理效应等领域	先后主持国家自然科学基金2项，上海市科委项目、863课题子项目等多项；同时参加了科技部重大项目、国家自然科学基金、上海市科委重点项目等多项课题 tszhou@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
陈志斌	环境工程	研究旨在识别、开发并运用新兴科技以实现更安全、更高效、更环保的运输系统	现任上海纽约大学工程学助理教授、纽约大学全球特聘助理教授。加入上海纽约大学之前，他曾任密歇根大学安娜堡分校土木工程与环境工程系博士后研究员。zc23@nyu.edu
何岩	环境工程	研究方向为城市水环境治理与修复、废水处理工艺优化与工程设计、固体废弃物处理与处置等	教授，博导，2014年8月-2015年8月到美国普林斯顿大学土木与环境工程系高级访学，获“生态与环境学院优秀研究生导师”、“地球科学部优秀论文指导老师”荣誉。yhe@des.ecnu.edu.cn
马黎萍	环境工程	研究方向：1) 新兴环境污染物抗生素抗性基因在环境中的赋存与归趋；2) 水处理工艺对新兴污染物的去除效率研究；3) 饮用水管网微生物及其健康效应评价；4) 环境微生物信息学数据库与分析平台开发	研究员，博导，上海市高校特聘教授（东方学者）、上海市浦江人才计划（A类）获得者。于2010年和2012年获南京大学环境科学学士和硕士学位，2016年获香港大学环境工程博士学位。lpma@des.ecnu.edu.cn
苏应龙	环境工程	研究方向为有机固废资源化处理技术和环境中新兴污染物环境行为、效应及其控制	研究员，博导，2011年本科毕业于天津大学，获环境工程学士学位；2016年于同济大学获环境工程博士学位；2016-2019年于华东师范大学从事博士后研究；2020年1月入选华东师范大学紫江青年学者计划。主持国家自然科学基金、上海市扬帆计划、中国博士后科学基金并参与国家重点研发计划固废专项等项目ylsu@des.ecnu.edu.cn
王维康	环境工程	研究方向为水污染控制理论和技术、污染物降解机理的光谱电化学解析。	研究员，博导，2011年于哈尔滨工业大学，获给排水科学与工程学士学位；2017年于中国科学技术大学，获环境工程博士学位；期间于2016年在日本大阪大学进行访学交流；2017-2019年在同济大学化学系从事博士后研究；2019年12月入选华东师范大学紫江青年学者计划。主持国家自然科学基金青年项目、博士后科学基金等项目wkwang@des.ecnu.edu.cn
王兆慧	环境工程	水污染控制化学，环境氧化还原化学和环境地球化学	研究员，博导，华东师范大学优秀紫江青年学者，澳大利亚研究理事会优秀青年人才计划获得者(ARC DECRA Fellow)，上海市高校特聘教授（东方学者）。曾先后任职于东华大学、澳大利亚南十字星大学和纽卡斯尔大学。zhwang@des.ecnu.edu.cn

导师	专业	研究方向	简介
武冬	环境工程	主要研究以水/废水和固废处理等污染过程中的新型污染物和可利用能源为对象，开展污染传播机制、控制技术、资源化回收等相关工作	博士/博士后，紫江青年研究员，香江学者计划获得者。发表环境学顶级期刊ES&T、WR、JHM及高被引SCI论文30多篇，专利授权2项，获得上海市科技进步奖二等奖（2020年）、三等奖（2017年）等省部级奖励多次。目前，正在参与和承担“十三五”国家固废专项子课题及配套项目、华东师范大学“双百计划”等。dwu@des.ecnu.edu.cn
谢冰	环境工程	水/固废污染控制及资源化技术相关研究和工程设计工作	教授，博导。上海市有机固废生物转化工程技术研究中心主任，兼任国家和上海市多个学会理事和专委会委员主任等。bxie@des.ecnu.edu.cn
徐娟	环境工程	研究方向为水污染控制理论和技术	教授，博导，2007年于合肥工业大学，获环境工程学士学位；2013年于中国科学技术大学，获环境工程博士学位；2013-2016年于香港大学市政工程系从事博士后研究；2016年12月入选华东师范大学紫江青年学者计划。jxu@des.ecnu.edu.cn
甄广印	环境工程	污泥处理与资源化、生物质废物厌氧资源化、微生物电化学技术与应用等	教授，博导，华东师范大学紫江青年学者，上海市浦江人才计划（A类）获得者（2017）、日本学术振兴会特别研究员奖励获得者（2014-2016），兼任日本东北大学访问学者、匈牙利University of Pannonia和越南Ton Duc Thang University合作研究者等。gyzhen@des.ecnu.edu.cn