

当前位置: [首页](#) > [研究组介绍](#) > [城市生态系统演变机理与调控技术研究](#) > [城市生态学研究组](#)

李锋

时间: 2012-11-15

姓名	李锋	性别	男	
职称	副研究员	实验室职务		
电话	010-62849103	传真	010-62849103	
电子邮件	lifeng@rcees.ac.cn			
专业	城市生态学			
地址	北京市海淀区双清路18号, 100085			
简要介绍	<p>中国科学院生态环境研究中心副研究员, 博士, 硕士生导师, 国家注册环评工程师。主要从事城市生态学、生态系统服务、复合生态规划、修复与管理研究, 具体聚焦在城市生态用地、地表硬化对生态系统服务的影响以及生态基础设施研究等方面。现任国际生态城市建设理事会理事和副秘书长, 中国生态学学会城市生态专业委员会副主任兼秘书长, 北京城市生态系统研究站站长助理。主持和参与过国家自然科学基金青年、面上和重点项目、科技部支撑计划课题、环保部专项课题、中科院知识创新工程重要方向课题、工程院咨询项目、联合国教科文组织“城市未来项目”、以及市地级生态城市与生态文明城市建设研究等30多项课题。获国家科技进步二等奖1次, 省市级科技进步奖4次。发表论文50余篇, 其中SCI文章10余篇, 出版著作2部, 参编著作10余部。</p>			
学习经历	<p>2011-01--2012-01: 美国斯坦福大学 公派留学访问学者 2001-08--2004-06: 中国科学院生态环境研究中心 理学博士学位 1998-09--2001-07: 中国林业科学研究院 硕士学位 1992-09--1996-07: 内蒙古农业大学 学士学位</p>			
工作经历	<p>2004-07--至今: 中国科学院生态环境研究中心 城市与区域生态国家重点实验室 2011-01--2012-01: 美国斯坦福大学生物系 1996-08—2001-07: 中国林业科学研究院</p>			
研究方向	城市生态系统服务与复合生态规划、生态基础设施与生态管理			
承担课题	<p>(1) 城市生态基础设施评估模型、管理模式与调控方法研究, 主持, 国家自然科学基金面上项目, 2013-01--2016-12 (2) 城市植物生理生态对不同地表硬化的响应机理研究, 主持, 国家自然科学基金面上项目, 2010-01--2012-12 (3) 城市生态用地核算与管理方法研究, 主持, 国家自然科学基金青年基金项目, 2009-01--2011-12 (4) 全国城市化及生态环境影响综合评估, 主持, 国家环保部, 2011-12--2013-12 (5) 典型城市生态系统健康与调控对策, 主要参与者, 中国工程院咨询项目, 2012-01--2014-11 (6) Urban Future Project, 主要参与者, UNESCO-SCOPE, 2011-07--2014-07 (7) 安徽淮北中心城区生态城市与生态系统修复规划, 主要参与者, 地方委托, 2009-01--2013-12 (8) 合肥市城市空间发展战略及环巢湖地区生态保护修复与旅游发展规划, 主要参与者, 地方委托, 2011-12--2012.12. (9) 城市化快速发展期城乡一体化生态安全格局构建技术与示范, 主持, 国家科技部, 2010-01--2011-12 (10) 淮北中心城区湿地生态修复技术集成及产业生态转型的工程示范, 主持, 2008-1—2011-12. (11) 北京市海淀区唐家岭新城及多功能产业用地环境影响评价, 主持, 地方委托, 2010-03--2010-08 (12) 宁国市城市生态规划研究, 主持, 地方委托, 2009-9—2011-12 (13) 常州市城市生态用地建设研究, 主持, 地方委托, 2008-1—2009-12</p>			
	<p>(1) The effect of soil sealing on the microbial biomass, nitrogen transformation and related enzyme activities at various depths of soils in urban area of Beijing, China. Journal of Soils and Sediments, 2012, 第2作者 (2) Evaluating and modeling ecosystem service loss of coal mining: A case study of Mentougou district of Beijing, China, Ecological Complexity, 2011, 第1作者 (3) Understanding Eco-complexity: Social-Economic-Natural Complex Ecosystem Approach, Ecological Complexity, 2011, 第2作者</p>			

重要著作
与成果

- (4) Urban landscape pattern design from the viewpoint of networks: A case study of Chanzhou city in Southeast China, *Ecological Complexity*, 2011, 第2作者
- (5) Ecological benefits assessment and spatial modeling of urban ecosystem for controlling urban sprawl in Eastern Beijing, China, *Ecological Complexity*, 2011, 第2作者
- (6) Conjugate ecopolis planning: Balancing eco-service and human well-being in Beijing, *Annals of the New York Academy of Sciences*, 2010, 第2作者
- (7) Measurement Indicators and an Evaluation Approach for Assessing Sustainable Urban Development, *Landscape and Urban Planning*, 2009, 第1作者
- (8) Eco-service enhancement in peri-urban area of coal mining city of Huaibei in East China, *Acta Ecologica Sinica*, 2009, 第2作者
- (9) Comprehensive urban planning and management at multiple scales based on ecological principles: a case study in Beijing, China, *The International Journal of Sustainable Development and World Ecology*, 2008, 第1作者
- (10) An effect analysis of the changes in the composition of water ecological footprint in Jiangyin city, East China, *The International Journal of Sustainable Development and World Ecology*, 2008, 第2作者
- (11) Comprehensive concept planning of urban greening based on ecological principles: a case study in Beijing, China. *Landscape and Urban Planning*, 2005, 第1作者
- (12) Urban forest in China: Development patterns, influencing factors and research prospects. *The International Journal of Sustainable Development and World Ecology*, 2005, 第1作者
- (13) 城市土地利用变化对生态系统服务的影响, *生态学报*, 2012, 第2作者
- (14) 城市生态用地的空间结构及其生态系统服务动态演变. *生态学报*, 2011, 第1作者
- (15) 基于生态绿当量的城市土地利用结构优化. *生态学报*, 2011, 第2作者
- (16) 中国超大城市土地利用状况及其生态系统服务动态演变. *生态学报*, 2011, 第2作者
- (17) 城市地表硬化对植物生理生态的影响研究进展, *生态学报*, 2010, 第2作者
- (18) 宁国市生态经济功能区划与可持续发展研究. *中国人口资源与环境*. 2010, 第2作者
- (19) 淮北市经济与生态环境的动态协调发展研究, *城市环境与城市生态*, 2010, 第2作者
- (20) 常州城市生态用地及其服务功能优化方法. *中国人口资源与环境*, 2009, 第1作者
- (21) 北京市门头沟区资源开发价值及其生态系统服务损失评估, *应用生态学报*, 2009, 第2作者
- (22) 基于遥感信息的常州市热岛效应, *生态学杂志*, 2009, 第2作者
- (23) 城市生态用地的概念及分类探讨, *中国人口资源与环境*, 2009, 第2作者
- (24) 城市可持续发展评价方法及其应用, *生态学报*, 2007, 第1作者
- (25) 生态市评价指标体系与方法, *应用生态学报*, 2007, 第1作者
- (26) 王如松, 胡聃, 李锋. 区域城市发展的复合生态管理, 气象出版社, 2010-05
- (27) 李锋, 王如松. 城市绿色空间服务功效评价与生态规划, 气象出版社, 2006-09

【打印本页】 【关闭本页】

