

# 深切缅怀《生态学报》副主编 赵景柱先生

中国生态学学会《生态学报》副主编、著名生态学家和可持续发展科学家赵景柱先生因病不幸于2021年8月4日在北京逝世。

赵景柱先生开拓了可持续发展理论与方法，并为促成其成为国家战略做出了重要贡献。开创了景观生态学研究，创新了城市生态环境规划建设理论与方法。赵景柱先生远瞻前沿、锐意求新，在多届连任《生态学报》副主编期间，积极配合主编引领期刊学术报道，为生态学学术共同体发展和学术交流与传播做出了重要贡献。

在此，《生态学报》主编携同全体编委及办刊人深切缅怀赵景柱副主编，他具有的创新思维和学术情怀、以及献身生态文明、美丽中国建设的奉献精神将永远激励《生态学报》办刊人不忘初心、砥砺前行！

中国生态学学会《生态学报》编辑委员会

2021年9月7日



## 赵景柱同志生平

中国共产党优秀党员、中国科学院生态环境研究中心研究员、中国科学院城市环境研究所研究员、全国环境管理标准化技术委员会原副主任委员、中国生态学会原副理事长、中国生态经济学会原副理事长、International Journal of Sustainable Development and World Ecology 主编，International Association for Urban Environment 副主席，著名生态学家和可持续发展科学家赵景柱同志因病于2021年8月4日1时在北京逝世，享年63岁。

赵景柱同志1958年6月4日出生于辽宁省辽阳市，1976年7月参加工作，1979年11月加入中国共产党。1976年至1978年，下乡辽宁省辽阳县沙岭公社贾双树大队，以知识青年身份担任生产队长；1978年3月考入大连轻工学院，1982年获学士学位。

位；1985年获国防科技大学硕士学位；1991年获中国科学院博士学位。1993年获“欧洲共同体居里夫人博士后奖学金”资助，赴荷兰自由大学经济学院和环境科学研究所从事博士后研究。

1993年至2018年，赵景柱同志历任中国科学院生态环境研究中心系统生态重点研究室主任，中国科学院生态环境研究中心副主任、党委书记、主任，中国科学院城市环境研究所筹备组组长、党委书记。曾挂任广西河池地区行政公署党组成员、副专员，中共丽江市委常委、市人民政府副市长。从党政领导岗位上退休后，继续投身生态环境科研和实践，去世前还正在负责中国科学院先导专项“美丽中国”项目，担任科技部“十四五”生态专项首席科学家。

赵景柱同志治学严谨、造诣精深，探索、践行“社会—经济—自然复合生态系统”理论，开创景观生态学，创新城市生态环境研究，为推动生态文明、促进可持续发展付出了毕生精力，做出了卓越贡献。赵景柱同志高瞻远瞩、无私奉献，披荆斩棘开创中国科学院生态环境研究中心跨越式发展局面，筚路蓝缕创建中国科学院城市环境研究所，不遗余力发展生态环境研究和管理队伍，为我国生态环境保护事业打造科研高地、培育了大批专业人才。赵景柱同志是生态文明理论研究的探索者、开拓者，生态文明建设工作的实践者、创新者，生态文明人才队伍的领路者、护航者。

### **（一）发展可持续发展科学，推动可持续发展上升为国家战略。**

赵景柱同志积极探索可持续发展科学，为我国可持续发展战略的制定提供了基础和科技支撑。

1992年，赵景柱同志参加我国政府专家代表团，任专家组组长，赴里约热内卢出席了联合国环境与发展大会，与世界生态环境学者和管理者进行了深入交流。回国后，受命牵头开展中国21世纪议程研究，负责协调起草《中国21世纪议程》，将新兴的“可持续发展”理念应用于经济-社会-环境协调发展实践，提出了我国实施可持续发展的战略目标、重点领域与实现路径。《中国21世纪议程》于1994年3月经国务院常务会议审议通过，中国是世界上第一个发布可持续发展战略报告的国家。

《中国21世纪议程》发布后，赵景柱同志参加了一系列推进国家可持续发展的法律法规、政策标准、规划计划、能力建设设计、研究、论证工作，对明确和落实不同阶段的国家可持续发展重点领域、重点任务做了大量探索工作。2002年，再次参加我国政府专家代表团，赴约翰内斯堡出席可持续发展全球峰会，与世界各国专家和官员介绍、交流可持续发展理论和实践。

## **（二）科技为民，为生态文明建设提供实践基础。**

赵景柱同志知行合一，积极推动省、市、县落实可持续发展战略，把研究论文书写在祖国大地上。与王如松院士等著名生态学家一起，指导江苏大丰、湖南桃江、黑龙江伊春、吉林德惠、广西环江等地探索落实区域可持续发展战略的具体路径，丰富完善生态县、生态市建设理论，协助当地规划、设计具体措施，为生态文明建设提供了理论探索和实践基础，为促进区域可持续发展提供了有力支撑。

赵景柱同志在生态系统服务评价研究方面具有独到见解，针对不同区域、领域提出一系列评价方法和指标体系，促进各层次可持续发展实践探索。从全球化视野，将生态系统服务纳入可持续发展综合国力分析；从城市发展角度，立足国情，提出我国城市可持续发展能力综合辨识技术、评估指标体系和管理对策，支持科技部开展可持续发展实验区管理。

赵景柱同志勇于担当、善于探索，完成了国家重大建设项目的生态环境评价工作。继承马世骏先生未竟事业，为长江三峡水利枢纽工程生态环境综合影响评价报告作出了重要贡献；组织完成了南水北调中线工程的生态风险与综合评估工作，为重大工程的建设与生态安全提供重要支撑。

赵景柱同志先后被选派挂任广西河池地区行政公署党组成员、副专员，中共丽江市委常委、市人民政府副市长，在扶持河池贫困山区发展、保护泸沽流域生态环境等方面做了大量细致工作。任职期间，指挥应对化解舆情危机，指导处置各类突发事件，协调环境整治工程，为两地经济社会发展和生态环境保护作出了巨大贡献。

**（三）开创景感生态学研究，为推进人与自然和谐共处提供新理念和新方法。**

赵景柱同志长期从事现代生态学、城市生态学、可持续发展理论研究和实践探索，具有卓越的整体观和系统观，对科学技术发展前沿具有敏锐的洞察力。他创新性地提出了景感生态学理念，

提出在城市规划和建筑设计中融入中国传统文化中对人与自然和谐的追求，并将大数据、物联网、人工智能等先进技术融入景观生态研究中。进一步以人类福祉为切入点，综合自然要素、物理感知、心理感知、社会经济、过程与风险等方面，提出了超反馈系统趋善化模拟与管理平台的框架，为促进人与和谐共处提供了新的技术方法。在雄安、粤港澳、厦门、平潭、阿尔山、大运河，处处留下了赵景柱同志的生态管理智慧。

#### **（四）锐意改革，开创生态环境科研机构建设与管理新局面。**

在科技管理方面，赵景柱同志是一位拥有远见卓识的领导者，在担任中国科学院生态环境研究中心主任期间，为适应新时期科技创新与国家生态环境科学技术的需求，坚持“解放思想、开拓进取、勤政廉政、求实务实”的作风，锐意改革，大刀阔斧推进中心体制机制改革，提高管理效能、激发科研活力，大力引进与培养人才，探索建立国立科研机构现代化运行机制和管理模式，为生态环境中心实现跨越发展，迈入国际一流生态环境研究机构行列奠定了基础。

赵景柱同志白手起家建设和发展城市环境研究所，他精心选址，建立平台，选拔人才，立德树人，呕心沥血，引进海内外学者先后加盟城市所，迎来了城市所十五年的长足发展，让城市环境所成为城市生态环境科学研究的高地。倡导“忠诚、尽责”并以身作则，对祖国、人民和事业忠诚，对研究所、合作者和同事真诚，殚精竭虑、尽职尽责，赢得海内外学者的尊重和赞誉。

## （五）甘当人梯、桃李天下，为国家生态环境事业培养大批科技和管理人才

赵景柱同志面向国际生态学前沿和国家生态环境保护事业需求，因材施教、悉心指导，培养了一大批优秀博士、硕士，向我国生态环境保护相关的科学研究机构、技术开发单位、政府管理部门输送大量人才。他淡泊名利、舍己为人，乐于奖掖后进、提携晚辈，一大批青年科学家在他的鼓励 and 帮助下成长为我国生态环境科研队伍的中坚力量。科研和工作中的同事、朋友、学生广受恩泽，他的高风义节，有口皆碑。

赵景柱同志逝世，是我国生态环境学界的重大损失。赵景柱同志对党、祖国、人民与朋友的“忠诚、尽责”的优秀品质，在生态环境科研和管理中的远见卓识、锐意改革、鞠躬尽瘁，在科研中治学严谨、勇于开拓、创新为民，为我们树立了杰出的榜样。赵景柱同志的担当、勇气、果敢、热诚，永远是激励我们不断前行的宝贵精神财富。赵景柱同志的光辉形象，永远镌刻我们心中；赵景柱同志开创的可持续发展研究和实践事业，永远值得我们继承和发展。

### 相关链接：

<https://www.tandfonline.com/doi/full/10.1080/13504509.2021.1972643>

[http://www.cas.cn/xzfc/202108/t20210809\\_4801352.shtml](http://www.cas.cn/xzfc/202108/t20210809_4801352.shtml)

[http://www.rcees.ac.cn/xwzx/zxw/202108/t20210825\\_6168883.html](http://www.rcees.ac.cn/xwzx/zxw/202108/t20210825_6168883.html)

[http://dse.rcees.cas.cn/dtxx/dtxxwz/202108/t20210806\\_655951.html](http://dse.rcees.cas.cn/dtxx/dtxxwz/202108/t20210806_655951.html)

[http://et.reces.ac.cn/zxxx/202108/t20210804\\_655887.html](http://et.reces.ac.cn/zxxx/202108/t20210804_655887.html)

<https://www.shanghai.gov.cn/nw31406/20210810/346c6c2eee244eef8c769e4ad3e2f3b5.html>