

## 特别策划:

### 纪念王连生先生专辑暨“有机污染化学——现在与未来”专辑

# 序 言

我国环境科学学科的主要开创者之一、南京大学环境学院教授、博士生导师王连生先生离开我们已一年,我们深沉缅怀他对我国环境科学的卓越贡献。王连生先生 1934 年 7 月出生在江苏丰县。1956 年毕业于南京大学化学系,1962 年莫斯科大学化学系副博士研究生毕业,并于当年回国在南京大学化学系任教。1978 年开始从事环境保护方面的科研工作,并于 1980 赴美国南加州大学化学系访问进修,开展多环芳烃的环境行为及结构活性相关研究。享受国务院特殊津贴。

王连生教授历任国务院学位委员会学科评议组成员、国家重点学科评审委员、国家自然科学基金委员会化学部评委,“地球化学国家重点实验室”学术委员会成员,“污染控制与资源化研究国家重点实验室”学术指导,中国环境科学协会理事、中国环境科学学会理事,江苏省环境保护专业委员会主任。《环境化学》副主编、《环境科学》、《生态毒理学报》、《环境科学研究》、《生态环境学报》、《生态与农村环境学报》等期刊编委。大连理工大学等 5 所大学的兼职教授。共发表学术论文 500 余篇,其中被 SCI 收录 200 多篇;出版有机污染化学方面的专著 15 部,译著 1 部,包括《Advances in Chemistry of Organic Pollutants》等 3 部英文专著。获国家及院部级奖 9 项,包括《有机污染物化学》1995 年获国家教委优秀教材一等奖、国家教委科技进步(教材类)二等奖、国家自然科学基金二等奖 1 项、教育部科技进步奖二等奖 3 项、教育部提名国家自然科学基金二等奖 1 项、中国科学院自然科学一等奖 1 项,教育部自然科学奖二等奖 1 项。

王连生教授长期从事环境有机化学教学与科研工作,主要研究领域包括(1)有毒化学品在多介质环境中的行为规律与过程机制;(2)有毒化学品的生态效应与健康危害、理化性质与毒性预测方法、分子结构-性质/活性相关关系、生态风险与健康风险评价;(3)环境中有机污染物的检测与源识别、污染控制与修复技术;(4)有机污染物混合体系的环境行为、生态毒性与结构-活性关系预测方法等。先后主持国家级科研项目和国际合作项目 20 多项,包括国家自然科学基金重大、重点与面上项目,以及科技部 863 与 973 项目、欧盟国际合作项目等,其中多项课题涉及到有机物的环境行为规律、生态效应、污染控制与修复,以及结构-活性/性质预测方法等,推动了我国有机污染物环境行为及生态风险评价研究的发展。

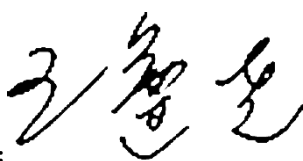
王连生教授对我国环境科学的学科建设与发展作出了大量的贡献,作为南京大学环境科学学科的学术带头人,组织申报并获批了“环境科学博士点、博士后流动站、环境科学与工程一级学科博士点及环境科学重点学科”的建设。培养博士研究生 30 余名、博士后 10 余名,硕士研究生 20 余名,多名学生成为我国环境科学研究和高等院校的学术骨干和学术带头人,为我国环境科学人才培养做出了重要贡献。

王连生先生的逝世是国家环境科学事业的重大损失,但他对科学执著的追求、创新的毅力、渊博的学识和谦逊、认真负责的学者风范,为我们树立了榜样,他热爱中国共产党、热爱国家的家国情怀,严谨求实、无私奉献的科学精神,为人师表、平易近人的高尚品格,艰苦朴素、勤俭节约的优良作风,获得了全国广大环境科

技工作者发自内心的敬重和钦佩,为弘扬南京大学“诚朴雄伟励学敦行”的精神,树立了光辉的典范,将永远为我们铭记与遵循。为深切缅怀并认真学习王连生先生潜心科研、不断创新的治学精神,身体力行、爱党爱国、甘当春蚕的崇高品德,在主编王子健研究员的鼓励、支持和倡导下,我们特组织编写了这一辑王连生先生纪念专辑,希望该专辑的出版能为同行彼此交流、相互启迪提供一个平台。

特邀主编: 

江苏省环境保护厅党组成员、副厅长、南京大学教授 于红霞

特邀主编: 

南京大学教授 王遵尧