

会议公告: “经济快速发展地区环境质量演变及持续发展”学术讨论会将于4月16日召开

近年来,我国科学界从人类活动与地球表层系统相互作用与可持续发展的视角出发,对长江、珠江三角洲等社会经济快速发展地区的资源、环境与可持续发展进行的研究表明,对该地区有关人类活动、经济过程与环境质量演变,以及与经济社会可持续发展的耦合关系尚有待深入认识和阐明。

香山科学会议定于2001年4月16~18日在北京召开以“经济快速发展地区环境质量演变及持续发展”为主题的第162次学术讨论会。本次会议旨在以现有研究为基础,针对人口稠密、人地矛盾突出、社会经济持续快速发展地区,通过多学科的充分交流,深入研讨环境质量演变过程和驱动机制,主要污染物的迁移转化、相互作用和生态、环境、健康效应,以及环境污染物的控制和被污染环境的修复等科学问题,以探索新的科学思路和创新理念,把握环境质量演变与区域持续发展研究可能的发展机会。

会议执行主席:

赵其国 院士 (中科院南京土壤所)

章 申 院士 (中科院地理科学与资源所)

傅家谟 院士 (中科院广州地球化学所)

主题总评述报告:

我国东南部经济快速发展地区环境质量演变及持续发展研究 赵其国

环境生物地球化学研究现状与展望(无机环境污染物) 章 申

(有机环境污染物) 傅家谟

中心议题及报告人:

1. 经济持续快速发展与环境质量时空演变的耦合机理与预测

评述报告人: 环境质量评价、管理与区域持续发展, 林建枝 (香港中文大学)

专题发言人：工业化和城镇化快速发展与环境质量演变，顾朝林（南京大学）

高强度资源开发与环境质量演变，彭少麟（中科院华南植物所）

环境（大气）质量演变与区域持续发展，黄荣辉（中科院大气物理所）

2. 环境污染的区域过程及其资源、生态、环境、健康效应

评述报告人：重金属和痕量有机物的污染行为及其生态、健康效应, 黄铭洪（香港浸会大学）

专题发言人：环境污染物的区域过程与生物健康，陶 澍（北京大学）

滩涂污染的生物效应与赤潮形成，洪华生（厦门大学）

酸雨的形成及其环境危害，冯宗炜（中科院生态环境中心）

3. 区域污染环境修复整治的新理论和新技术

评述报告人：污染环境评价和修复, 骆永明（南京土壤所）

专题发言人：污染水环境的恢复重建机理和方法，秦伯强（中科院南京地理与湖泊所）

金属污染土壤环境的化学-生物修复机理，杨肖娥（浙江大学）

有机污染地表环境的化学-生物清洁技术，王晓蓉（南京大学）

关 闭