

[English](#)[首页](#) | [研究所介绍](#) | [机构设置](#) | [科研队伍](#) | [科学研究](#) | [合作交流](#) | [研究生教育](#) | [创新文化](#) | [所图书馆](#)

今天是:2009年9月17日 星期四

站内搜索 [返回首页](#) [关闭](#)

当前位置: 首页/综合新闻

第42届全球“气候-能源-发展限制-污染-水”紧急问题国际研讨会 会在意大利召开

发表日期: 2009-08-25 点击次数: 580

2009年8月19-26日,第42届全球“气候-能源-发展限制-污染-水”紧急问题国际研讨会在意大利西西里岛Erice召开。会议由设在日内瓦的世界实验室(the ICSC - World Laboratory)、全球科学家联盟(the World Federation of Scientists)和意大利Ettore Majorana基金会及科学文化中心组织联合组织。诺贝尔物理学奖获得者李政道院士出席大会并担任大会学术委员会主席,意大利Ettore Majorana基金会及科学文化中心主任Antonino Zichichi教授担任会议组织委员会主席。

会议主题是科学及其在解决全球所面临的“气候-能源-发展限制-污染-水”的作用、贡献与挑战。研讨的方面涉及到:(1)能源与污染——自气候变化和能源安全综合需求最新的技术;(2)亚洲国家所面临的能源、水、气候、污染和发展的限制问题与解决的途径;(3)气候与全球变暖——气候通过水循环反馈对二氧化碳增加的敏感性问题;(4)污染和医学——绿色化学与环境健康科学的革命;(5)所有模型需求的基础数学等。会议专门设置了中国的“气候-能源-发展限制-污染-水”的研讨会,同时针对大会提出的“气候-能源-发展限制-污染-水”的5个紧急领域问题,开展综合与交叉的研讨,做出有比较专门和广泛的会议研讨计划。来自全球近60多个国家的科学家及代表参加了会议。中国科学院原副院长孙鸿烈院士,袁道先院士,中国科学院陆地水循环及地表过程重点实验室主任夏军研究员、清华大学能源所所长张希良教授、中国石油大学李明远教授等出席了大会。

在大会开幕式,孙鸿烈院士应邀在大会做了“全球变暖背景青藏高原冰川的变化与影响”主题发言。在中国专题研讨会上,美国劳伦斯伯克利国家实验室中美能源专家M.Levine教授、清华大学能源所张希良教授,分别就中美能源问题的挑战以及低碳能源系统的技术与政策做了发言及大会讨论;中国石油大学李明远教授和中国科学院袁道先院士分别就松辽油气田二氧化碳存储潜力和中国喀斯特地区碳循环问题做了报告与大会讨论;美国Tennessee大学Zhuang Jie博士介绍了中国生物质能源及其在环境和经济可持续性面临的挑战。中国科学院水资源中心主任夏军研究员,在大会做了中国水问题和全球气候变化对水资源影响面临的科学问题与挑战的发言,开展了大会讨论。中国学者在第42届全球“气候-能源-发展-污染-水”紧急问题研讨会的发言,引起参加国际会议代表的很大兴趣,开展了热烈的讨论,增强了国际同行在中国“气候-能源-发展限制-污染-水”相关领域的了解和合作交流。



李政道院士、孙鸿烈院士与部分中国参会代表合影

(陆地水循环及地表过程重点实验室供稿)