



第十届全国渗流力学学术会议 暨 2009 渗流力学及应用国际论坛会议纪要

发布日期：2009-05-21

2009年4月25日~26日，由中国力学学会、中国石油学会、中国岩石力学与工程学会主办，武汉工业学院承办，中国科学院渗流流体力学研究所、北京中经蓝山文化交流有限公司、国家自然科学基金委员会工程与材料科学部、武汉大学、华中科技大学、中国地质大学(武汉)、长江大学、辽宁工程技术大学等单位协办的第十届全国渗流力学学术会议暨 2009 渗流力学及应用国际论坛在武汉隆重召开。



大会主会场

中国科学院院士郭尚平研究员、中国工程院院士韩大匡教授、中国工程院院士王德民教授、中国工程院院士鲜学福教授以及美国加州大学 Kambiz Vafai 教授、法国图卢兹流体力学所 Quintard Michel 教授、日本静岡大学 Nakayama Akira 教授、瑞典皇家工学院 Jing Lanru 教授、重庆大学校长李晓红教授、上海交通大学特聘教授郑平等出席了 25 日上午的开幕式。开幕式由中国科学院渗流

流体力学研究所所长刘先贵教授主持。武汉工业院校长韦一良教授在开幕式上致欢迎词。本次会议学术委员会主任韩大匡院士宣布会议开幕。



校长韦一良教授致欢迎词

本次会议的主题为：渗流力学的新进展、新挑战与战略思考。会议共收到论文投稿 435 篇，录用论文 268 篇，其中 181 篇英文论文发表在英文论文集《Flow in Porous Media—From Phenomena to Engineering and Beyond》，并将被 ISTP 全部收录，部分论文将被 EI 收录；87 篇中文论文发表在中文核心期刊《辽宁工程技术大学学报》2009 年增刊。有来自全国 29 所高等院校、14 个研究院所和有关企业的 268 名代表参加了本次会议，其中两院院士 4 人，国际知名学者 5 人。会议邀请郭尚平院士、韩大匡院士、王德民院士、鲜学福院士、Kambiz Vafai 教授、Michel Quintard 教授、Nakayama Akira 教授、Jing Lanru 教授、Ping Cheng 教授、缪协兴教授、刘建军教授、赵阳升教授、姚军教授、郁伯铭教授、李克文教授等 17 名专家教授做了大会主题报告。并就油气藏渗流、非线性与多场耦合渗流、岩土与水利渗流、多孔介质传热传质等 4 个专题进行了研讨，共有 64 位代表做专题报告，展示了第九届全国渗流力学学术讨论会以来的最新成果。渗流在油气田开发、岩土工程、采矿工程、水利水电工程、地下水资源与

环境工程等技术中的复杂渗流问题受到高度重视；低渗透油气藏渗流、多场耦合渗流、多孔介质传热传质、微细观渗流力学等是与会代表关注的重点。会议期间，代表们各抒己见，充分发扬学术民主，自由讨论，气氛十分活跃，充分反映了渗流力学学术活动欣欣向荣的局面和持续发展的趋势，也体现了与国际接轨和走向世界的倾向



郭尚平院士作学术报告



韩大匡院士作学术报告



鲜学福院士作学术报告



Quintard Michel 教授作学术报告



Kambiz Vafai 教授作学术报告



王德民院士作学术报告



Nakayama Akira 教授作学术报告



Jing Lanru 教授作学术报告



刘建军教授作大会总结



郭尚平院士致闭幕词

4月26日下午5:30,第十届全国渗流力学学术会议暨2009渗流力学及应用国际论坛在武汉城市名人酒店胜利闭幕。闭幕式由中国科学院渗流流体力学研究所所长刘先贵教授主持,本届会议组委会主任刘建军教授在闭幕式上作大会总结,学术委员会名誉主任郭尚平院士致闭幕词。郭尚平院士在闭幕词中说,本次学术大会是一届成功的、圆满的大会,会议录用论文无论在数量还是在质量上都超过了前几次会议,参加单位数量和与会代表人数也创历届会议之最。郭院士对武汉工业学院承办这次会议付出的辛勤劳动表示衷心的感谢。下一届会议承办方重庆大学代表在闭幕式上发言,欢迎各位专家学者2011年共聚美丽山城。会议期间,还举行了中国力学学会渗流力学专业组扩大会议,经无记名投票决定,由中国石油大学(华东)承办第十二届(2013年)全国渗流力学学术会议,会议地址,山东省青岛市。



与会代表合影留念

本次会议得到了湖北省人民政府的大力支持。郭生练副省长、省教育厅黄利鸣副厅长在会前会见并宴请了参会的各位院士以及部分国内外知名学者。