

2012 城市地质环境与 可持续发展论坛

2012 Forum on Urban Geoenvironment & Sustainable Development

(二号通知)



2012年12月3-7日

香港, 中国

Hong Kong, China

<http://www.civil.hku.hk/ugsd2012/>



香港大學

THE UNIVERSITY OF HONG KONG

会议议题

1. 城市地质环境、规划与保护
2. 城市综合安全与评价
3. 城市防灾减灾途径和方法
4. 城市灾害评价和预警
5. 城市水资源安全、开发、管理和应急
6. 城市水文地质和城市地球物理
7. 城市循环经济的发展途径
8. 城市的环境容量与质量
9. 港口的高效开发与环境保护
10. 地下空间利用及岩土工程与地质环境问题
11. 城市灾害链现象、识别和防范
12. 近来频发大地震与中国城市地质安全

会议地点

香港大学, 香港, 中国

会议时间

2012年12月3~7日

(2012年12月3日全天报到注册; 2012年12月4~5日学术大会; 2012年12月6-7日会后考察)



大会特邀报告

王光谦院士
清华大学
题目: 城市的洪水灾害

施仲衡院士
中国工程院
题目: 中国城市轨道交通的进展与科技创新

陳顛院士
中国地震局
题目: 城市化过程中的防震减灾问题

卢耀如院士
同济大学
题目: 海西经济区城市群环境地质与绿色经济和
兰色经济链

周丰峻院士
北京参保建筑设计研究院
题目: 隧道工程偶然爆炸冲击波与地下空间利用
安全控制关键技术

王秉忱院士
北京市城市规划设计研究院
题目: 中国城市地质工程与浅层地热资源的开发现状
与展望

周时洪副局长
重庆国土局
题目: 三峡库区的城市地质环境与地质灾害

雷明堂主任
中国地质科学院岩溶地质研究所
题目: 岩溶水压长期监测以预测岩溶塌陷

黄雨教授
同济大学
题目: 我国超大城市发展与地质环境安全现状研究

Prof. John CHERRY
University of Waterloo, Canada
Keynote title: Contamination of aquifers beneath cities
in North America

Ir Kwong Yin CHOI
Civil Engineering and Development Department,
HKSAR Government, Hong Kong
Keynote title: Landslide disaster prevention and
mitigation through works

Prof. Lord Julian HUNT
University College London, UK
Keynote title: Megacities and climate change risks

Prof. Chun Fai LEUNG
National University of Singapore, Singapore
Keynote title: Land development and use in Singapore

Prof. Farrokh NADIM
Norwegian University of Science and Technology,
Norway
Keynote title: Urban disaster evaluation and
early warning

Mr. Duncan NICHOLSON
Arups, UK
Keynote title: Developments in thermal pile and
thermal tunnel linings for city scale GSHP systems

会议主办单位

中国工程院 土木、水利与建筑工程学部

中国地质调查局

教育部城市环境与可持续发展联合研究中心(同济大学、

上海交通大学、南京大学、河海大学、北京交通大学、

中国地质大学(北京)、中国地质大学(武汉)、

成都理工大学、重庆大学、吉林大学、长安大学、

山东科技大学)

香港大学

会议承办单位

香港大学土木工程系

会议协办单位

中国地质学会城市地质专业委员会

中国地质学会水文地质专业委员会

中国地质学会工程地质专业委员会

中国地质学会环境地质专业委员会

中国地质学会岩溶地质专业委员会

中国地质学会旅游地质与地质公园研究会

中国地质学会洞穴专业委员会

中国水利学会地下水科学与工程专业委员会

住房和城乡建设部建设环境工程技术中心

广东省地震局

中国土木工程学会土力学与岩土工程分会

中国土木工程学会工程风险与保险研究分会

中国建筑学会工程勘察分会

中国岩石力学与工程学会软岩工程与深部灾害控制分会

中国岩石力学与工程学会地面岩石工程专业委员会

中国地球物理学会天灾预测专业委员会

深圳市勘察测绘院有限公司

香港岩土工程学会

香港工程师学会岩土分部

香港科技大学

香港理工大学

香港城市大学

香港中文大学太空与地球信息科学研究所

顾问指导委员会

陈梦熊 张宗祜 翁史烈 孙 钧 张宏仁 雷志棟

委员(按姓氏拼音排名): 常印佛 范立础 葛修澗

何华武 孔德坊 李佩成 李烈荣 刘宝珺 刘建航 罗国煜

马宗晋 莫庭斌 钱七虎 钱清泉 任福弘 沈祖炎 施仲衡

宋振骐 汤中立 王秉忱 王 浩 王景全 王梦恕 汪集昉

吴中如 项海帆 薛禹群 杨国祥 杨秀明 杨永斌 袁道先

张倬元 赵远昌 郑守仁 郑颖人 鄒德慈 周丰峻 周绪红

朱学稳

组织委员会

主席: 李焯芬 卢耀如 姜建军 殷跃平 张大良

副主席: 黄润秋 万 力 刘肇军 石建省 韩子夜 侯金武

姜玉池 陈安泽 陈文华 唐辉明 唐益群 谭国焕 黄剑涛

委员(按姓氏拼音排名): 周锦添 陈伟海 陈鸿汉

COOPM.R. 丁文其 杜海燕 宫鹏 关卫省 贺可强 贺鹏飞

何毅良 侯春堂 黄 雨 简文彬 蒋良文 金 准 焦赳赳

李爱国 李锦辉 李文鹏 林 珏 刘 琦 卢应发 倪增石

潘桂棠 潘伟强 裴建国 彭建兵 祁生文 尚彦军 余诗刚

申建梅 盛 谦 石振明 施 斌 宋玉环 宋建波 束龙仓

唐海英 王 清 王文科 王艳君 魏子新 巫锡勇 吴春笃

吴宏伟 熊嘉育 许广明 徐 前 徐全庆 徐宗祥 阎长虹

杨 峻 杨银科 姚 鑫 殷建华 于海潮 于开宁 余锡万

余演波 岳中琦 张阿根 张金玉 张茂省 张迎梅 张兆吉

赵 勇 周 平

学术委员会

主席: 王思敬 林学钰 王焰新 沈照理

副主席: 赵 逊 伍法权 文东光 田廷山 蒋忠诚 熊康宁

卢佳遇 岳中琦 叶为民 崔 鹏 唐春安 张建民 何满潮

委员(按姓氏拼音排名): 陈宁生 陈洵洪 陈宗宇

蔡运龙 崔增娣 崔之久 邓建辉 丁道衡 高广运 郭盛乔

龚淑云 韩宝平 郝爱兵 胡夏嵩 黄宏伟 黄伏莲 黄茂松

贾永刚 雷明堂 李典庆 李克文 李华军 李晓昭 李术才

李向全 李云峰 梁 杏 刘子琦 刘长礼 刘新荣 裴向军

祁士华 钱 会 单治钢 尚岳全 邵 芸 宋胜武 苏小四

孙恒虎 田明中 王世杰 王恩志 王锦国 王 鹰 王 媛

吴向阳 吴树仁 武 强 武 雄 肖洪天 许 强 姚春梅

严学新 严金秀 易顺民 于青春 袁 勇 张发明 张利民

张永双 张永兴 郑宜枫 周翠英 周万芳 周志芳 朱大勇

朱合华 朱维申 竺维彬

会议论文和语言

论文或摘要题目由论文撰写者根据大会议题自由选定。

会议论文或详细摘要应为未经发表过的最新成果, 学术

委员会将组织专家对所提交的论文进行审查。论文和摘

要格式请严格按照编排格式排版(大会网站下载格式)。

论文题目、作者姓名和单位通讯地址要用中文和英文两

种文字给出。论坛发言和论文将以中文(普通话)和英

文并用。经学术委员会审稿的优秀论文奖推荐到《工程

地质学报》、《岩石力学与工程学报》或《Journal of Rock

Mechanics and Geotechnical Engineering》发表。

论文截止时间(修改): 2012年9月23日。

会议费用

会议代表注册费 HK\$2000 港元(陪同及在校学生

HK\$1000 港元); 会后香港考察: HK\$300 港元/人/天;

住宿自理。

参会注册

请到大会网站注册参会。

<http://www.civil.hku.hk/ugsd2012/>



会后考察

将安排会议代表和陪同在12月6-7日参观香港有关城市

地质环境与可持续发展场地和工程。包括中国香港世界

地质公园; 香港地下隧道和山地渠道防洪工程; 香港滑

坡防治工程; 大嶼山昂坪大佛; 港珠澳大橋; 香港垃圾

填埋工程。

大会秘书处

秘书长: 岳中琦 (电话 852-28591967, 手机

852-97251967, 电邮 yueqzq@hku.hk)

副秘书长:

宋玉环(电话 86-10-82998121, 手机 86-13661349288,

电邮 engineer2003@mail.igcas.ac.cn);

刘 琦(电话 86-21-65985200, 手机 86-13917983456,

电邮 liuqi_tongji@163.com)

会务联系人

1. 香港大学: 香港薄扶林道香港大学土木工程系

联系人: 郭小姐(Ruby Kwok)(电话 852-22194986;

传真 852-25595337; 电邮 ugsd2012@hku.hk)

2. 同济大学: 上海市杨浦区四平路1239号

同济大学地下建筑与工程系(邮编200092)

联系人: 刘 琦(传真21-65985210; 其它同上)

