



## 第三届国际深水环流大会（2017）—多学科视角

深水等深流沉积及其相关沉积过程是当今国际沉积学界日益活跃的热点话题。国际深水环流大会旨在推动等深流沉积研究领域发展及多学科讨论。前两届会议（西班牙比戈，2010；比利时根特，2014）皆为该学科同行提供了极佳交流讨论平台。这里我们诚挚邀请各位专家学者关注、参与即将在中国地质大学（武汉）举办的第三届国际深水环流大会（2017年9月14日-16日）。

### 会议主题

大会进行三天，包括口头报告和展板展示。会议将设六个科学主题以促进交流讨论，此外，大会亦热忱欢迎所有与等深流沉积相关的议题。

- 等深流沉积学：几何形态及古海洋学重建
- 化石等深流沉积：难点及古海洋学意义
- 海洋学观测：海洋、沉积和生物过程的耦合关系
- 浊流沉积体系及其与等深流沉积体系相互作用关系
- 等深流沉积的经济意义
- 等深流沉积研究的新方法、新技术

### 科学委员会

- 汪品先 – 同济大学，中国
- 郝芳 – 中国石油大学（华东），中国
- Adriano Viana – 巴西石油公司，巴西
- Antje Voelker – 葡萄牙海洋与大气研究所，葡萄牙
- Calvin Campbell – 加拿大地质调查局，加拿大
- David J.W. Piper – 加拿大地质调查局，加拿大
- Dorrik Stow – 赫瑞瓦特大学，英国
- Finn Surlyk – 哥本哈根大学，丹麦
- F. Javier Hernández Molina – 伦敦大学，英国
- Francois Raison – 道达尔石油公司，法国
- Heiko Hüneke – 格赖夫斯瓦尔德大学，德国
- I.N. McCave – 剑桥大学，英国
- Michele Rebesco – 意大利国家海洋学与实验地球物理研究所，意大利
- Michael Rogerson – 赫尔大学，英国
- Rachel Brackenridge – 壳牌国际勘探与生产公司，荷兰
- Till Hanebuth – 卡罗莱纳海岸大学，美国
- Volkhard Spiess – 不来梅大学，德国



## 组织委员会

- 解习农 – 中国地质大学（武汉），中国  
何幼斌 – 长江大学，中国  
刘志飞 – 同济大学，中国  
王东晓 – 中国科学院南海海洋研究所，中国  
徐景平 – 中国海洋大学，中国  
张文彦 – 亥姆霍兹中心海岸研究所，德国  
赵西西 – 加利福尼亚大学，美国  
Benjamin Kneller – 阿伯丁大学，英国  
David Van Rooij – 根特大学，比利时  
Roberto A. Violante – 阿根廷水文调查局，阿根廷  
Tilmann Schwenk – 不来梅大学，德国

## 重要日期

- 2016年9月1日：摘要提交系统开放  
2017年6月30日：摘要提交截止  
2017年7月1日：早期优惠注册截止  
2017年7月1日以后：常规注册  
2017年7月10日：公布摘要接收通知  
2017年9月13日：会议现场注册  
2017年9月14日-16日：会议报告及讨论

## 详细安排

- 2017年9月13日  
16:00 pm：会议现场报道及注册  
18:00 pm：冷餐会
- 2017年9月14日  
8:30 am – 9:00 am：会议开幕式  
9:00 am – 18:00 pm：会议口头报告及展板展示  
18:00 pm：自助餐
- 2017年9月15日  
9:00 am – 18:00 pm：会议口头报告及展板展示  
18:00 pm：自助餐
- 2017年9月16日  
9:00 am – 18:00 pm：会议口头报告及展板展示  
18:00 pm：会议聚餐



## 注册费用信息

2017年7月1日前早期优惠注册：**2000** 人民币/人

2017年7月1日后常规注册：**2500** 人民币/人

学生注册：**1400** 人民币/人

（注册费用包含会议资料、午餐/茶歇、晚餐）

随行人员费用：**700** 人民币/人

## 住宿信息

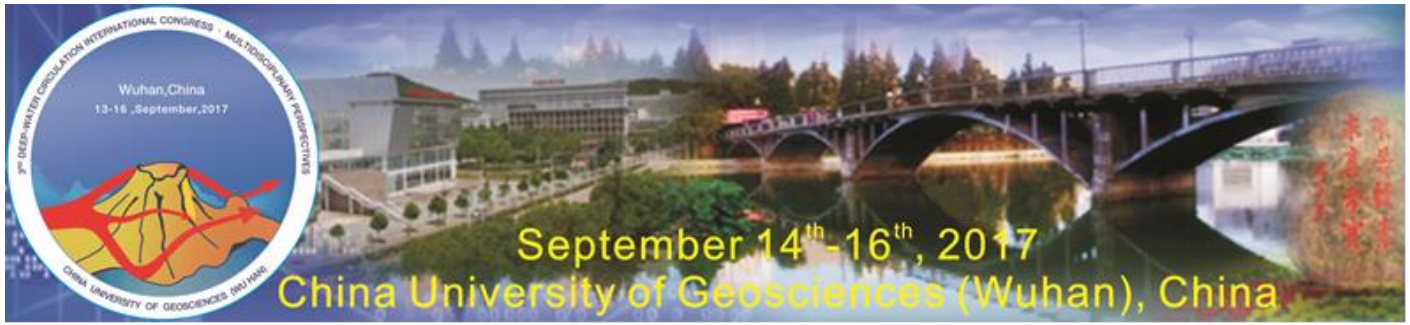
学校内迎宾楼宾馆提供一定数量住宿房间，学校周边有较多三星至五星宾馆可供选择。如有需要，组委会可帮助预订住宿（三星级及以上宾馆），住宿费用约为 350 人民币/天，请于 2017 年 7 月 1 日前联系会务组 [3dwc2017@cug.edu.cn](mailto:3dwc2017@cug.edu.cn)

## 会议联系方式

解习农、姜涛

中国地质大学（武汉）海洋学院

电话/传真：027-67886151；Email：[3dwc2017@cug.edu.cn](mailto:3dwc2017@cug.edu.cn)；会议网站：<http://www.3dwc2017.org>



## 附件一 11 位特邀发言人名单及报告题目

**王东晓:** 中国科学院南海海洋研究所

'Deep circulation in the South China Sea - observation and simulation'

**徐景平:** 中国海洋大学海洋地球科学学院

'Direct Measurement of Field Turbidity Currents: Preliminary Results of the Monterey Coordinated Canyon Experiment'

**Adriano Viana:** PETROBRAS, Brazil

'From Western Gondwana breakup to present days: a continuous history of bottom currents control on the SW Atlantic margin edification'

**Benjamin Kneller:** School of Geosciences, University of Aberdeen, UK

'The shaping of the deep sea floor by multiple processes'

**Christophe Colin:** Laboratoire Geosciences Paris-Sud, University of Paris-Sud, France

'Reconstruction of past North Atlantic deep-water hydrology at different times scales from  $\epsilon\text{Nd}$  analyzed in deep-sea sediments and seawater'

**Dorrik Stow:** Institute of Petroleum Engineering, Heriot-Watt University, UK

'Contourites: New insights into process sedimentology and the facies model'

**Efthymios Tripsanas:** Gnosis Geosciences Ltd, Edinburgh, United Kingdom

'Strong bottom-current activity on the morphologically complex basin floor of the Aegean Sea; linkage to late Quaternary climatic changes'

**F. Javier Hernández Molina:** Royal Holloway, University of London, UK

'Contourite terraces: Sedimentary and conceptual implications'

**Francois Raison:** TOTAL, Exploration Production SCR/RD/FTE, France

'Insights into the role of bottom-currents in shaping the Mozambique continental margin: Looking for the implication in hydrocarbon exploration'

**Tilmann Schwenk:** Department of Earth Sciences, Bremen University, University of Bremen, Germany

'Deciphering the interaction of down-slope and along-slope sedimentation processes - a high-resolution morphosedimentary analysis of the Galician Slope'

**Volkhard Spiess:** Department of Earth Sciences, Bremen University, University of Bremen, Germany

'Seismic oceanography in the Baltic Sea: Water mass boundaries and sediment transport during short inflow events'





## 附件二 住宿及交通信息

**住宿：**坐落于中国地质大学（武汉）校园内的迎宾楼（图 1）可提供一定数量房间，如需预订校内住宿，请于**2017年7月1日**前联系 [3dwc2017@cug.edu.cn](mailto:3dwc2017@cug.edu.cn) 预留房间。



图 1：迎宾楼及光谷广场位置图

### 公共交通

#### 从天河国际机场到 CUG

- (1) 乘坐**地铁 2 号线**从天河国际机场到光谷广场，出站后可沿鲁磨路步行至 CUG（约 1.1km），或乘坐 **72/709** 路公交车至鲁磨路中国地质大学站下：全程约 2 小时；总距离约 50km；共需约 10 元。
- (2) 乘坐**出租车**从天河机场到 CUG 历时约 50 分钟；总距离约 50km；共需约 150 元。

#### 从武汉站到 CUG

- (1) 乘坐**地铁 4 号线**从武汉站到中南路下，换成**地铁 2 号线**到光谷广场站，出站后可沿鲁磨路步行至 CUG（约 1.1km），或乘坐 72/709 路公交车至鲁磨路中国地质大学站下：全程约 1.5 小时；总距离约 25km；共需约 6 元。
- (2) 从武汉站乘坐**出租车**到 CUG 历时约 27 分钟；总距离约 18km；共需约 50 元。

#### 从汉口火车站到 CUG

- (1) 乘坐**地铁 2 号线**从汉口火车站到光谷广场站，出站后可沿鲁磨路步行至 CUG（约 1.1km），或乘坐 72/709 路公交车至鲁磨路中国地质大学站下：全程约 1 小时 20 分钟；总距离约 26km；共需约 5 元。
- (2) 从汉口火车站乘坐**出租车**到 CUG 历时约 41 分钟；总距离约 25km；共需约 70 元。



从武昌火车站到 CUG

- (1) 乘坐**地铁 4 号线**从武昌火车站到中南路下，换成**地铁 2 号线**至光谷广场站，出站后可沿鲁磨路步行至 CUG (约 1.1km)，或乘坐 72/709 路公交车至鲁磨路中国地质大学站下；全程约 1 小时；总距离约 13km；共需约 5 元。
- (2) 从武昌火车站乘坐**出租车**到 CUG 历时约 24 分钟；总距离约 12km；共需约 29 元。

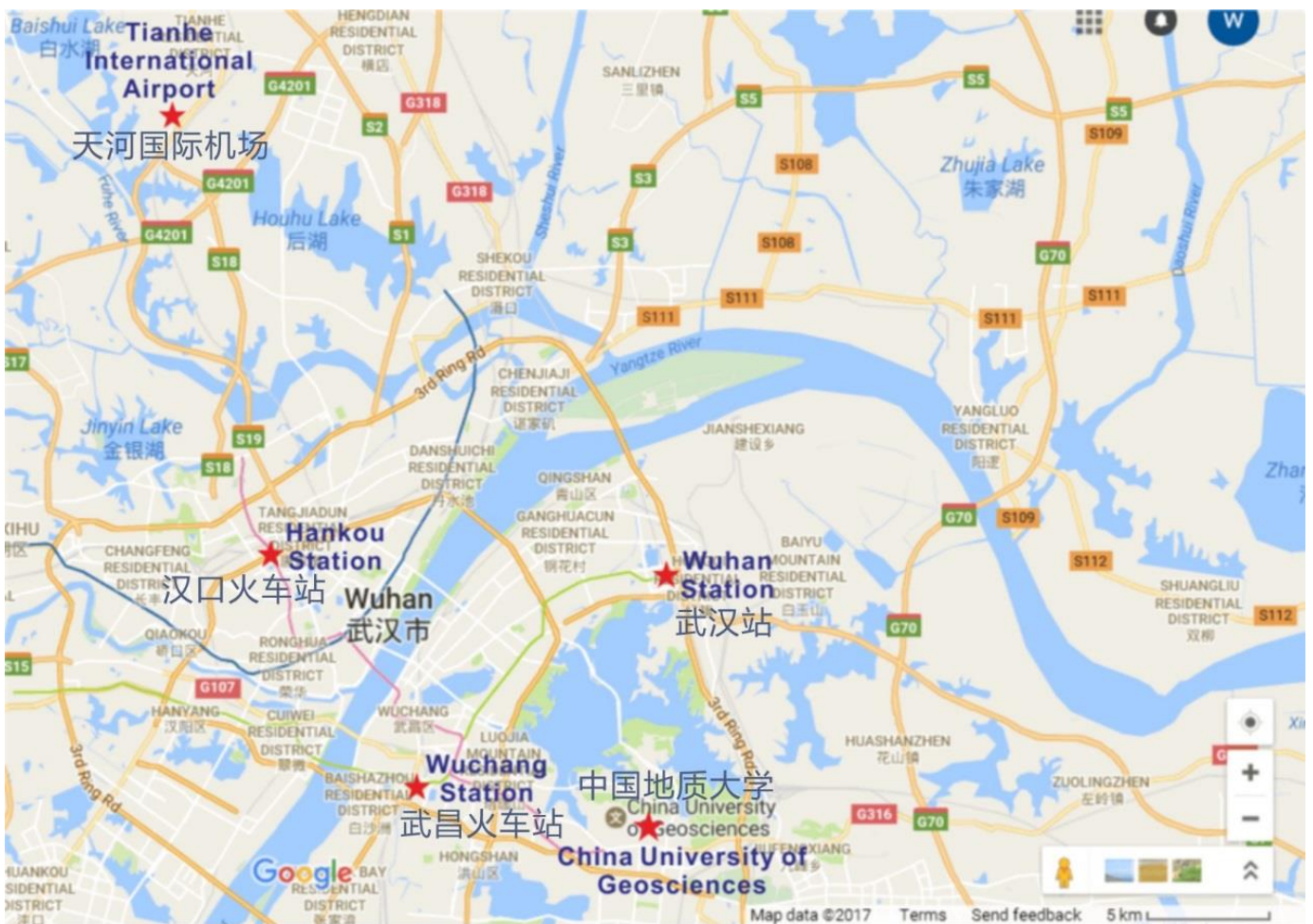


图 2: 机场、火车站及中国地质大学位置图