

主办单位：
中国地质学会
沉积地质专业委员会

中国矿物岩石地球化学学会
沉积学专业委员会

承办单位：
南京大学



第六届全国沉积学大会 会议通知

2017年10月27-30日 南京



第六届全国沉积学大会

2017年10月27-30日在南京举行

目前，大会收到摘要1750余篇，预计超过2000人参会。大会的初步学术交流安排已在会议网站上发布。会议主办方将竭诚为国内沉积学同仁搭建高水平交流平台。

大会官方网站为：<https://nsc2017.nju.edu.cn>

大会官方微信公众账号：**NSC2017**



沉积学大会微信公众账号





目 录

一、主办单位.....	01
二、承办单位.....	01
三、协办单位.....	01
四、大会指导委员会.....	02
五、大会学术委员会.....	02
六、大会组织委员会.....	03
七、官方网站	03
八、会议时间与地点	03
九、会议日程	05
十、学术交流形式	05
十一、青年优秀论文评选.....	09
十二、会议专题.....	10
十三、野外地质考察.....	12
十四、会议住宿.....	15
十五、交通.....	16
十六、会议费用.....	18
十七、重要时间节点.....	20
十八、会议秘书处.....	20



一、主办单位

中国地质学会沉积地质专业委员会

中国矿物岩石地球化学学会沉积学专业委员会

二、承办单位

南京大学

三、协办单位

中国地质大学(北京)

内生金属矿床成矿机制研究国家重点实验室(南京大学)

表生地球化学教育部重点实验室(南京大学)

海岸与海岛开发教育部重点实验室(南京大学)

中国科学院南京地质古生物研究所

中国科学院南京地理与湖泊研究所

中国科学院地质与地球物理研究所

中国地质大学(武汉)

成都理工大学

新疆石油学会

甘肃石油学会

江苏省地质调查研究院

International Association of Sedimentologists (IAS)

Society of Sedimentary Geology (SEPM)



四、大会指导委员会

主任：孙 枢 刘宝珺

副主任：丁仲礼 殷鸿福 贾承造 王 颖 李思田 何起祥 柴育成

委员：

王多云 王苏民 王清晨 方少仙 冯增昭 朱国华 刘焕杰 许效松 孙龙德

李从先 李育慈 汪品先 宋天锐 陈景山 陈戴生 范嘉松 罗 平 金之钧

金庆焕 郑绵平 赵文智 郝 芳 侯方浩 顾家裕 高振中 郭正堂 黄志诚

彭苏萍 薛良清 薛叔浩

五、大会学术委员会

主任：王成善

副主任：马永生 彭平安 林畅松 邹才能 王 剑 陈洪德 高 抒 谢树成

委员：

于兴河 马世忠 王玉华 王璞珺 石学法 史基安 冯 东 冯志强 付锁堂

朱如凯 朱伟林 朱筱敏 刘传虎 刘 羽 刘志飞 刘 禹 刘 健 关 平

寿建峰 李广雪 李 阳 李 红 李 忠 李铁刚 何治亮 杨 华 杨守业

汪永进 沈 吉 张水昌 张廷山 张昌民 陈中强 陈代钊 陈多福 吴怀春

邵龙义 林承焰 金振奎 周传明 胡修棉 柳永清 侯明才 施和生 姜在兴

秦明宽 徐长贵 徐 强 桑树勋 韩作振 韩喜球 曾志刚 解习农 颜佳新

秘书长：林畅松（兼）

副秘书长：胡修棉 朱筱敏 邵龙义 吴怀春 刘志飞 陈中强 朱如凯



六、大会组织委员会

主任：陈 骏

副主任：林畅松 鹿化煜 胡修棉 胡文瑄

委员：

马春梅 王先彦 王汝成 王 剑 尹三洪 朱如凯 朱茂炎 羊向东 孙雪峰

李一泉 李满春 汪永进 汪亚平 沈 吉 张立峰 陈晓宁 季峻峰 范代读

林春明 周传明 侯明才 徐夕生 高风华 高 抒 徐志伟 胡 镭 黄 力

曹 剑 韩志勇

秘书长：鹿化煜

副秘书长：胡修棉 汪亚平 周传明 羊向东

七、官方网站

第六届全国沉积学大会官方网站地址为：<https://nsc2017.nju.edu.cn>

大会网站有注册、缴费、分会场专题、摘要提交、野外考察介绍、优秀论文评奖等重要信息与功能。请各位参会代表及时关注大会网站的内容与更新。

八、会议时间与地点

1、会前短期课程

时间：2017年10月25日 - 10月27日

地点：南京大学仙林校区（江苏省南京市栖霞区仙林大道163号）

2、会议报到、注册

时间：2017年10月27日

地点：钟山宾馆（江苏省南京市玄武区中山东路307号）

3、正式会议

时间：2017年10月28日 - 10月30日，会期三天（不含野外考察）

地点：

1) 开幕式及大会特邀报告——**南京大学仙林校区方肇周体育馆**

（江苏省南京市栖霞区仙林大道163号南京大学仙林校区）

仙林校区是南京大学为创建世界一流大学而建设的国际化新校区，2009年9月正式投入使用。仙林校区人文与自然环境得天独厚，是南京大学一个多世纪以来规模最大的基础建设项目，也是中国建设标准高、现代化和智能化程度高的大学新校区之一。



2) 分会场报告及闭幕式——**钟山宾馆**



江苏省会议中心

（江苏省南京市玄武区中山东路307号）



九、会议日程

10月25-27日 会前短期课程：碎屑物源与热年代学（南京大学仙林校区）

10月27日 全球古地理、古气候再造与深时大数据工作研讨会（钟山宾馆）

10月27日 报到及现场注册（钟山宾馆）

10月27日晚 中国沉积学专业委员会全体会议（钟山宾馆）

10月28日 （南京大学仙林校区方肇周体育馆）

上午 09:00-12:00 开幕式及大会特邀报告

下午 13:30-17:00 大会特邀报告

10月29日 （钟山宾馆）

上午 08:00-12:00 分会场报告

中午 12:45-13:45 中国沉积学发展战略调研报告成果介绍 I

下午 14:00-17:00 分会场报告

下午 17:00-18:00 展板交流

10月30日 （钟山宾馆）

上午 08:00-12:00 分会场报告

中午 12:45-13:45 中国沉积学发展战略调研报告成果介绍 II

下午 14:00-16:00 分会场报告及闭幕式

下午 16:00-17:00 展板交流

下午 17:00-18:00 闭幕式

10月31日-11月2日 野外地质考察

十、学术交流形式

大会设会前短期课程、特邀口头报告、分会场口头报告、分会场展板、主题实物展览等不同类型的交流形式。

1、会前短期课程

短期课程以碎屑物源与热年代学为主题，共3天。内容包括碎屑物源和热年代学基本原理和进展，并介绍和讨论砂岩碎屑组分、碎屑锆石 U-Pb 年龄和 Hf 同位素、碎屑磷灰石 Sm-Nd 同位素、碎屑金红石 U-Pb 年龄、锆石和磷灰石低温热年代学等方法。授课人暂定为英国兰卡斯特大学Yani Najman教授、意大利米兰比可卡大学Eduardo Garzanti教授、英国地质调查局Ian Millar博士、英国格拉斯哥大学Fin Stuart教授和Cristina Persano博士、南京大学胡修棉教授等。

本短期课程面向研究生、博士后和博士毕业5年内的年轻学者。课程不收取培训费，交通和食宿自理。短期课程总计收到全国42个单位的118份申请。授课人根据申请材料讨论后确定了35名学员，其中10名研究生学员（南京地区以外）获得了资助，包含资料费、交通费（往返火车票）、住宿费等。学员名单和资助名单见大会官方网站。学员如有任何问题、意见或建议，请联系课程助理薛伟伟同学（xww@smail.nju.edu.cn）。

2、全球古地理、古气候再造与深时大数据工作研讨会

会议时间：10月27日上午08：30-12：00（暂定）

会议地点：钟山宾馆主楼

召集人：沈树忠院士、王成善院士

特邀发言人：樊隽轩、童金南、刘少峰、张世红、胡滨等

进入二十一世纪，全球古地理与古气候再造亟待数据和方法的创新。通过建立开放的深时大数据，汇聚地学领域的多学科力量，开发更加高效准确的定量算法，将可以实现区域和全球古地理与古气候的精确重建，引领学科的发展。工作研讨会由邀请报告和讨论部分组成。面向全体代表公开。请有意参加研讨会的代表提前告知研讨会联络人樊隽轩研究员（jxfan@nigpas.ac.cn）。

3、开幕式及大会特邀报告

大会特邀报告将于10月28日在南京大学仙林校区方肇周体育馆进行，初步安排如下：



09 : 00-09 : 20 开幕式

09 : 20-12 : 00 大会特邀报告

- 1) 刘丛强 院士, 国家自然科学基金委员会副主任
报告题目 : 表层地球系统科学与可持续发展
- 2) Adrian Immenhauser 教授, 德国波鸿鲁尔大学, IAS主席
报告题目 : Significance of hiatal surfaces in carbonate rocks
- 3) Maria Mutti 教授, 德国波茨坦大学 , SEPM主席
报告题目 : Photozoan-Heterozoan carbonate systems: evaluating Cenozoic and Mesozoic examples
- 4) 安芷生 院士, 中国科学院地球环境研究所
报告题目 : 人类世与中国的记录
- 5) Hugh Jenkyns 教授, 牛津大学
报告题目 : Mesozoic oceanic anoxic events: 40 years on

13 : 30-17 : 00 大会特邀报告

- 6) 王成善 院士, 中国地质大学 (北京)
报告题目 : 中国沉积学发展战略
- 7) Eduardo Garzanti 教授, 意大利米兰比可卡大学
报告题目 : Provenance analysis: a lesson from petrographic and heavy-mineral studies of modern sands
- 8) 贾承造 院士, 中国石油天然气集团公司
报告题目 : 论非常规油气对经典石油天然气地质学理论的突破及意义
- 9) 沈树忠 院士, 南京地质古生物研究所
报告题目 : 华南二叠纪末陆地生态系统的崩溃
- 10) Vanni Aloisi 研究员, 法国国家科学研究院
报告题目 : The IODP DREAM drilling project and the ETN SALTGIANT network: an international initiative to understand the Mediterranean Salt Giant
- 11) 季峻峰 教授, 南京大学,
报告题目 : 风成沉积系统的地球化学示踪研究
- 12) 刘志飞 教授, 同济大学,
报告题目 : 南海深海沉积搬运过程的长期观测

4、中国沉积学发展战略调研报告成果介绍

2017年10月29-30日沉积学大会分会场期间，开辟安排午间会场（12：45-13：45），介绍中国沉积学发展战略调研报告成果。

汇报人和汇报题目如下：

- 1) 陈中强 生物沉积学的前沿热点：中国学者的机会
- 2) 林畅松 中国沉积盆地研究的若干战略性问题：盆地动力学和层序地层学
- 3) 胡修棉 晚中生代温室陆地气候与古地貌重建
- 4) 李 超 中国前寒武纪沉积学：追踪长周期大陆、大气、海洋和生命的协同演化与相互作用
- 5) 朱筱敏 中国沉积相研究热点与发展思考
- 6) 关 平 中国沉积学国际地位与影响：国际期刊论文统计分析

5、分会场口头报告

分会场口头报告的语言可为中文或英文，包括特邀报告和参会代表报告。口头报告的具体安排的初稿已经公布在大会网站，同时见附件，正式的会议日程以会议手册及会场日程为准。已安排为口头报告或展板交流但因故不能参会的代表请及时与学术秘书组联系（nsc2017@sohu.com），以便及时更新会议日程安排。

6、分会场展板

分会场展板的文字可为中文或英文，要求内容突出重点，整洁美观。每个展板内容控制在1个版面，版面规范尺寸为长120 cm×宽90 cm（A0大小）。展板交流定于**10月28日下午17：00-18：00**和**10月29日下午16：00-17：00**，地点为钟山宾馆（江苏省会议中心大厅），请参与展板交流的参会者提前打印好展板，于会议当天8：00点之前张贴，18：00之后取下。大会提供临时展板打印服务，收费为50元/每张。

7、主题实物展览

为更好地展现我国沉积学近年来取得的重大进展，本次大会将在分会场设置主题实物展览，展出若干重大工程的重要样品与成果，以供参会代表观摩、讨论。

大会暂定以下4个主题实物展览：



1) 松辽盆地(ICDP)钻探主题

负责人：王成善 教授，中国地质大学（北京）

2) 中国远洋考察主题

负责人：石学法 研究员，国家海洋局第一海洋研究所

3) 中国IODP主题

负责人：杨守业 教授，同济大学

4) 沉积学与鄂尔多斯油气发展主题

负责人：付锁堂 教授级高级工程师，中国石油长庆油田公司

8、论文摘要汇编

大会将印发《第六届全国沉积学大会论文摘要汇编》（电子版），仅供参会代表参考使用。

9、闭幕式

10月30日下午17：00-18：00，钟山宾馆大会堂。

具体事项如下：

- 1) 青年优秀论文颁奖
- 2) 大会总结
- 3) 下一届承办单位交接

十一、青年优秀论文评选

截止投稿日，本届沉积学大会总计收到来自全国47个单位的108篇投稿。其中，主题A：沉积学理论与进展总计11篇；主题B：现代沉积学总计14篇；主题C：生物沉积学总计1篇；主题D：大地构造沉积学总计1篇；主题E：沉积盆地分析总计6篇；主题F：深时气候与环境总计8篇；主题G：新方法、新技术总计8篇；主题H：能源与矿产沉积学总计59篇。参评人员和稿件详细信息见附件及大会网站。参评人员要求**年龄≤40岁**，包括青年学者、在读学生（本科生、硕士和博士研究生）。大会学术委员会拟成立青年优秀论文评选委员会。评选主要基于参评者的论文质量、口头报告或展板质量。青年优秀论文数为10篇，颁奖仪式在闭幕式进行。

十二、会议专题

综合各位专家学者对会议专题的申请与建议，以及通过对摘要数不足10篇的专题的合并，大会共设置**8个研究主题**，**37个专题**，录用摘要**1750余篇**。各分会场专题简要介绍、摘要要求、召集人信息等参见大会网站。

各专题负责人已对专题摘要进行评审，并根据作者意愿和摘要质量安排了报告类型（口头或展板）。各专题具体学术日程安排见附件和大会网站。专题召集人请在**10月15日**之前落实参会报告人，对不能参会、但已经安排口头报告者要及时调整或替换。

下述为37个分会场专题名称及召集人：

主题A: 沉积学理论与进展

- A1 碳酸盐（岩）沉积学基础理论与进展 | 召集人：陈洪德、刘波
- A2 层序地层学与地震沉积学 | 召集人：朱筱敏、吴因业、林承焰
- A3 古地理重建的理论和进展及应用 | 召集人：侯明才、谢渊、金振奎

主题B: 现代沉积学

- B1 湖泊沉积与环境演化 | 召集人：羊向东、刘兴起
- B2 海陆过渡带沉积作用与沉积相 | 召集人：王颖、殷勇、张永战、刘绍文
- B3 海岛海岸沉积与沉积动力过程 | 召集人：汪亚平、夏小明、龚文平、贾建军
- B4 大陆边缘沉积与源汇过程 | 召集人：杨守业、石学法、刘健、刘祖乾
- B5 深海沉积过程与环境演变 | 召集人：刘志飞、徐景平、万世明
- B6 间冰期气候环境与沉积 | 召集人：鹿化煜、郝青振、安成邦

主题C: 生物沉积学

- C1 生物沉积学过程、机制与后果：从前寒武纪到现代的沉积记录 | 召集人：陈中强、周传明、齐永安、高抒
- C2 遗迹学与遗迹沉积学的进展、前沿与展望 | 召集人：龚一鸣、齐永安、张立军
- C3 沉积与生物地球化学：地球环境、气候恢复与重建 | 召集人：彭平安、张水昌、胡建芳



主题D：大地构造沉积学

- D1 造山带沉积与大地构造 | 召集人：王建刚、黄虎
- D2 元古代古大陆、沉积盆地与古地理演化 | 召集人：柳永清、旷红伟
- D3 前寒武纪沉积学与古大陆重建 | 召集人：王剑、邓奇、杜秋定

主题E：沉积盆地分析

- E1 沉积盆地的形成演化与动力学机制 | 召集人：解习农、任建业
- E2 盆地古构造、古地貌、古地理演变及动力学背景 | 召集人：林畅松、邵龙义、吴怀春
- E3 盆地流体-成岩动力学与深层资源环境 | 召集人：李忠、关平

主题F：深时气候与环境

- F1/F4 深时气候与沉积作用 | 召集人：颜佳新、高远、李永祥、李祥辉
- F2 蒸发岩沉积与极端环境 | 召集人：刘成林、马海州、吴蝉、王立成
- F3 风动力场的沉积记录 | 召集人：姜在兴
- F5 深时地球表生环境异常变化：生物响应与源效应 | 召集人：陈代钊、沈冰、李超、严德天

主题G：新方法、新技术

- G1 沉积岩精确定年：地时中国 | 召集人：李献华、贺怀宇、吴怀春
- G2 沉积物源分析的新方法和新应用 | 召集人：杨江海、安慰
- G3 碎屑热年代学：造山带隆升与剥露及沉积盆地埋藏历史的记录档案 | 召集人：戴紧根、王修喜、邓宾
- G4/G5 沉积物与沉积过程：建模技术、水槽实验、数值模拟 | 召集人：张昌民、段太忠、李少华、贺治国、王军

主题H：能源与矿产沉积学

- H1 细粒沉积学与非常规油气地质 | 召集人：邹才能、庞雄奇、朱如凯、韩作振
- H2 湖盆沉积学与油气勘探 | 召集人：袁剑英、陈启林、袁选俊、张惠良

- H3 **重力流沉积与油气勘探开发** | 召集人：鲜本忠、何幼斌
- H4 **碎屑岩储层地质学** | 召集人：刘树根、付金华、操应长、田景春
- H5 **碳酸盐岩沉积储层与实验技术** | 召集人：沈安江、何治亮、杨雨、谭秀成
- H6 **深层-超深层碳酸盐岩储层成因** | 召集人：蔡春芳、姚根顺、钱一雄、潘文庆、罗平
- H7 **成岩作用过程与致密储层成因** | 召集人：胡文瑄、罗晓容、邱桂强、李学义
- H8 **含煤沉积与古环境** | 召集人：邵龙义、桑树勋
- H9 **砂岩铀矿与沉积盆地** | 召集人：倪师军、金若时、聂逢军、焦养泉
- H10 **岩浆-热液喷流沉积作用及其与能源、矿产形成关系** | 召集人：郑荣才、柳益群、钟大康
- H11 **中国近海沉积-储层研究新进展** | 召集人：徐长贵、徐强

十三、野外地质考察

大会野外地质考察统一安排会在会后，考察时间为**2-3天**。

备选的野外考察路线共有如下六条：

1、南京地区晚新生代沉积（共2天）

领队：韩志勇 副教授，南京大学地理与海洋科学学院

人数：≤90人，已缴费人数13人（2017年9月25日数据）

地质考察费：800元/人（不含住宿费）

介绍：南京附近分布着两套极富区域特色的沉积物——雨花台砾石层和下蜀黄土，是长江下游重要的晚第四系地层，对理解我国东部的环境演变极为重要。（1）考察雨花台砾石层的沉积相、沉积层序，同时考察现代长江的边滩、天然堤与河漫滩沉积。雨花台砾石层因其盛产精美的雨花石而闻名遐迩，其与古长江的关系一直是争论的焦点。雨花台砾石层，包括中新世洞玄观组和六合组、上新世-早更新世雨花台组。洞玄观组类似曲流河沉积，发育河道滞留相、边滩相、洪泛平原相，构成河流“二元”结构；六合组类似砂质辫状河沉积，主要为河道沙坝相、分流河道沉积相、洪泛平原相；雨花台组类似砾质辫状河沉积，可见河道滞留相、砾石坝相和披盖层；（2）考察下蜀黄土的沉积相，分析与北方黄土的差异。下蜀黄土是我国南方重要的晚第四纪风尘沉积，它的出现直接指示了亚洲干旱区扩大，是中国南方地区环境对全球冰量显著增加的响应。南京地区的下蜀黄土由数个浅色层（灰黄色）与深色层（棕红色）构成旋回，浅色层对应北方黄土的黄土层，深色层对应古土壤层。

2、苏沪海岸现代沉积环境（共3天）

领队：高抒 教授，高建华 副教授，贾建军 教授，戴志军 教授，

南京大学地理与海洋科学学院，华东师范大学河口海岸学国家重点实验室

人数：≤90人，已缴费人数：25人（2017年9月25日数据）

地质考察费：1200 元/人（不含住宿费）

介绍：海岸带是地球上人类活动最为密集的区域之一。在海岸带地区，海洋和陆地之间由于能量与物质交换发生强烈的相互作用，其沉积记录含有丰富的全球变化信息，是进行人新世沉积、生物地貌学研究的典型区域。

苏北潮滩沉积环境考察路线包括：条子泥-洋口港-蛎岬山-崇明岛。条子泥围垦工程位于东台市沿海，考察重点为人新世大型围垦工程对潮滩地貌和形态演化的影响；洋口港是依托大型稳定潮汐水道-烂沙洋水道建设的一座离岸型深水港，考察重点为西太阳沙人工岛、大型潮汐水道的稳定性及其建港条件、潮滩韵律沉积；蛎岬山位于江苏海门，由牡蛎的遗骸堆积形成，底层最老牡蛎壳的年代可以达到3900年，上层生长着活体牡蛎，落潮时露出海面为岛，涨潮时隐入海水成礁，考查重点为潮滩牡蛎礁沉积体系。崇明岛地处长江口，是中国第三大岛，是中国最大的河口冲积岛，中国最大的沙岛，考察重点为河海相互作用下大型河口三角洲沉积体系，人工围垦与生态岛建设。

3、宁镇山脉显生宙沉积地质（共3天）

领队：胡修棉 教授，南京大学地球科学与工程学院

徐雪球 教授级高工，江苏省地质调查研究院

人数：≤90人，已缴费人数：41人（2017年9月25日数据）

地质考察费：1200 元/人（不含住宿费）

介绍：宁镇山脉是我国最早进行地质矿产调查的地区之一。该地区创建或厘定的多个地层单位名称一直广泛使用，如船山组、栖霞组、龙潭组、雨花台组等。宁镇山脉地层连续，沉积类型丰富，完整地记录了下扬子地区的沉积、古环境和大地构造演化。本次考察重点为显生宙宁镇山脉沉积岩的岩石学、古生物、沉积构造、沉积环境以及大地构造演化，从沉积学角度认识以宁镇地区为代表的华南下扬子地区的地质演化历史。考察路线涉及的主要地层包括：（1）南京湖山-汤山地区的奥陶系、志留系、泥盆系、石炭系、二叠系、三叠系；重点观察奥陶系-志留系海相沉积、泥盆系五通组底砾岩和不整合、二叠系龙潭组滨海岩屑长石砂岩、煤线等。（2）南京幕府山、燕子矶、鬼脸城的震旦系、寒武系、白垩系；重点观察震旦系灯影组白云岩、寒武系幕府山组生物碎屑磷质岩、白垩系浦口组冲积扇等。（3）南京紫金山、六合方山地区的三叠系、侏罗系、新近系。重点观察三叠系黄马青组碎屑岩、侏罗系象山群砂砾岩、新近系雨花台组砂砾岩等。

4、巢湖地区晚古生代沉积特征和巢湖近-现代沉积（共3天）

领队：胡文瑄 教授，南京大学地球科学与工程学院

马春梅 副教授，南京大学地理与海洋科学学院

人数：≤90人，已缴费人数：9人（2017年9月25日数据）

地质考察费：1200 元/人（不含住宿费）

介绍：巢湖地区晚古生界至三叠系出露良好，是认识扬子板块该时期沉积和古环境演化的典型地区。计划考察凤凰山剖面、平顶山剖面，重点考察：（1）志留系-泥盆系不整合界面；五通组石英砂岩及底砾岩；（2）石炭系生物碎屑沉积、“冰期”旋回性沉积；（3）二叠系特殊沉积组合：栖霞组“臭灰岩”、孤峰组硅质层及磷结核层、龙潭组含煤沉积等；（4）下三叠统印度阶-奥伦尼克阶国际层型候选剖面（“金钉子”）；（5）中三叠统海湾泻湖沉积和膏溶角砾岩。

巢湖是中国五大淡水湖一。中全新世以来，巢湖共发生三次显著的湖泊收缩过程，并在横向上迁移，伴随着复杂的河、湖沉积交互变化，是研究现代湖泊沉积与地貌特征的良好场所。计划重点考察：（1）巢湖地貌特征与断裂的控制作用；（2）巢湖沉积特征与迁移和收缩规律；（3）巢湖地貌、水系、湿地与生态特点；（4）巢湖沿岸人文遗迹及湖岸地貌类型。

5、皖南地区新元古代-寒武纪沉积地质（共3天）

领队：万斌 博士、周传明 教授，中国科学院南京地质古生物研究所

人数：≤40人，已缴费人数：18人（2017年9月25日数据）

地质考察费：1200 元/人（不含住宿费）

介绍：皖南地区位于华南扬子地台东南缘的江南分区，其构造演化史和沉积发展史是扬子地台新元古代—早古生代地质记录的典型代表。考察地区构造格架清晰，地层序列完整，埃迪卡拉纪蓝田生物群和寒武纪西递海绵动物群为早期多细胞宏体生物演化提供了关键化石证据。重点考察休宁蓝田剖面，为一套新元古代至寒武纪早期地层，自下而上新元古代早期上溪群和休宁组、成冰系雷公坞组、埃迪卡拉系蓝田组和皮园村组，以及寒武系荷塘组。上溪群是该地区的变质基底，主要由浅变质的砂岩、砂屑质干枚岩和板岩组成，之上发育晋宁—四堡运动不整合面。休宁组为一套逾千米厚的砂岩，底部发育底砾岩。雷公坞组为新元古代大冰期事件（“雪球地球”事件）形成的冰碛岩。蓝田组为大冰期事件结束之后广泛海侵形成的一套碳酸盐岩和碎屑岩的沉积组合，其中，下部的黑色页岩中保存有大量的宏体藻类和后生动物化石，称为“蓝田生物群”。皮园村组为海侵进一步扩大，水体变深沉积的一套硅质岩。荷塘组为寒武纪早期连续沉积的黑色泥岩，其中含有丰富的海绵骨针和完整的海绵体化石，称为“西递海绵动物群”，是寒武纪生命大爆发的见证。

6、浙江长兴煤山及苏州西山晚二叠世-早三叠世沉积特征和生物演变（共2天）

领队：郑全锋 博士，中国科学院南京地质古生物研究所

人数：≤40人，已缴费人数：7人（2017年9月25日数据）

地质考察费：800元/人（不含住宿费）

介绍：浙江长兴煤山剖面是二叠系-三叠系界线和二叠系长兴阶两个“金钉子”所在的全球标准层型剖面，其古生物学、地层学和沉积学研究受到了全世界地质学同行的关注。本次野外考察内容主要包括：（1）煤山剖面晚二叠世大隆组煤系地层沉积；（2）晚二叠世吴家坪阶-长兴阶界线全球层型剖面和点位（GSSP，“金钉子”）：主要包括界线的沉积学、化石、地球化学和古地磁等特征；（3）晚二叠世长兴组碳酸盐缓坡沉积和生物面貌：主要包括碳酸盐浊流沉积、凝灰岩/斑脱岩沉积及长兴期特征的生物面貌；（4）二叠系-三叠系界线全球层型剖面和点位（GSSP，“金钉子”）：主要包括二叠系-三叠系事件界线的沉积特征、界线粘土层、二叠系-三叠系生物界线的沉积特征；（5）早三叠世殷坑组台内盆地沉积和生物面貌：主要包括殷坑组的旋回沉积和早三叠世早期特殊的生物面貌；（6）煤山“金钉子”地质博物馆；（7）苏州太湖西山剖面。观察二叠纪/三叠纪界线附近浅水碳酸盐台地沉积。

十四、会议住宿

会议秘书处以优惠的价格在钟山宾馆等酒店预订了一定数量的房间，但床位有限，10月份为旅游旺季，请参会人员提早预订，并鼓励参会人员自行预定会场附近其他酒店或地铁沿线酒店。

1、钟山宾馆（江苏省会议中心）：会议主会场宾馆。已订满。

2、黄埔大酒店：玄武区黄埔路2-2号（近中山东路），步行2分钟至钟山宾馆。已订满。

3、汉庭酒店（黄埔路店）：会议协议价格为标准间281元/晚。玄武区黄埔路2号，步行3分钟至钟山宾馆。标间已订满，剩余少量单间。短信定房，请勿打电话（13585179152），务必写明：参会者姓名、单位、房间类别、定房时间、备注（沉积学大会）。

4、山水大酒店：标间460元（含早餐）；单间480元（含早餐）；套间660元（含早餐）。龙蟠中路118号，步行15-20分钟到钟山宾馆。电话订房：025-84898822，025-84898816，请说明参加沉积学大会，姓名、单位、房间类别、定房时间。

5、悦尚酒店：适合学生，标间180元（含早餐），步行15-20分钟到钟山宾馆。电话订房：025-66083966，请说明参加沉积学大会，姓名、单位、房间类别、定房时间。

6、汇丽酒店：适合学生，标间150元（不含早餐）；单间150元（不含早餐），步行15-20分钟到钟山宾馆。电话订房：025-58825099，025-58825049，请说明参加沉积学大会，姓名、单位、房间类别、定房时间。

野外考察期间的住宿安排将根据实际情况及时通知各位参会代表。

十五、交通

本次大会无接送站服务，请自行前往报到地点和宾馆。

1、报到和分会场地：钟山宾馆大厅（江苏省会议中心）地址：中山东路307号

公共交通换乘方案如下：

1) 火车站出发（南京站/南京南站）

地铁1号线或3号线转地铁2号线至西安门站，在1号或4号口出站，步行约10分钟（约600米）至钟山宾馆大厅。南京站出发全程需要30分钟，南京南站出发全程需50分钟。

2) 南京禄口机场出发

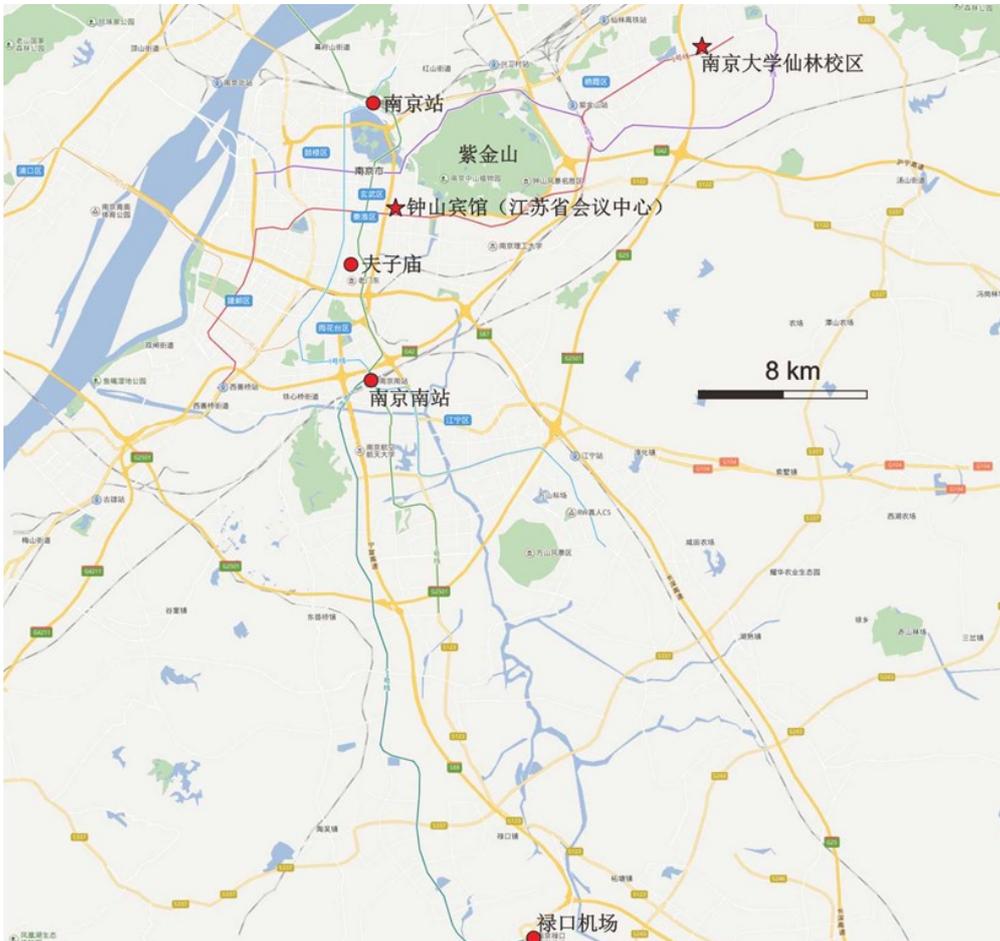
地铁S1号线转地铁1或3号线再转地铁2号线至西安门站，在1号或4号口出站，步行约10分钟（约600米）至钟山宾馆大厅。全程需要约1小时30分钟。

2、大会特邀报告地点：南京大学仙林校区方肇周体育馆 地址：仙林大道163号

公共交通换乘方案如下：

乘地铁2号线至南京大学仙林校区站，出站后步行约15分钟到达方肇周体育馆。有引导。

10月28日组委会安排接送部分年长参会者(>50岁)，早上出发时间为**07:15**，在钟山宾馆、黄埔宾馆、山水宾馆分别有大巴接送。



十六、会议费用

1、会议注册费

会议注册费包含资料、会场租用和茶歇等。正式会议代表的注册费为1800元，学生代表及陪同人员的注册费为1000元。

2、野外考察费

野外考察费用包括野外考察期间的资料和交通等，不包括住宿费。

各位参会代表自主选择合适的野外考察路线，具体收费情况如下：

- 1) 南京地区晚新生代沉积(2天)：800元/人
- 2) 苏沪海岸现代沉积环境(3天)：1200元/人
- 3) 宁镇山脉显生宙沉积地质(3天)：1200元/人
- 4) 巢湖地区晚古生代沉积特征和巢湖近-现代沉积(3天)：1200元/人
- 5) 皖南地区新元古代-寒武纪沉积地质(3天)：1200元/人
- 6) 浙江长兴煤山及苏州西山晚二叠世-早三叠世沉积特征和生物演变(2天)：800元/人

3、支付方式

1) 会议注册费

① 预支付

大会鼓励参会代表通过大会网站进行注册和预支付，网站支持银联信用卡、银联借记卡、支付宝等支付途径。详细的注册缴费步骤请查询大会网站“注册指南”窗口。

大会接受银行汇款，**汇款时请务必在附言栏标注会议注册人姓名、单位和会议名称(沉积学大会)，在费用支付手续完成后，请务必联系会议秘书处，以便核账并回复确认。**收款账户信息：

账户名称：南京大学

开户行：工行汉口路支行

账 号：4301011309001041656



② 现场缴费

参会代表可以在现场注册时，通过POS机支付，原则上不接受现金支付。POS机支持银联信用卡、银联借记卡、VISA、Master等。

注意1：学生参会代表须在报到时出示学生证

注意2：南京大学教职工参会代表须通过校内转账方式缴费（务必标注：沉积学大会）

2) 野外考察费

野外考察费用全部通过大会网站进行报名和预支付，网站支持银联信用卡、银联借记卡、支付宝等支付途径。

由于各考察路线均有人数限制，请有意参加野外考察的参会代表尽快在大会网站上完成报名和缴费事项。

4、退款条件

1) 会议注册费

9月30日（含）之前申请退款，可获注册时缴纳全额费用的50%；10月1日（含）之后申请退款，恕不予退款。

2) 野外考察费恕不予退款。

5、会议发票

请各位参会代表在注册时，务必正确填写发票抬头，包括单位与税号，以免开错发票。会议注册费及野外考察费用的发票由南京大学出具，各参会代表将在现场报到时领取。会议期间住宿费用由参会代表与宾馆方直接结算并领取发票。

6、会议赞助与展览

大会欢迎地球科学领域相关仪器厂商前来设展，交流最新技术成果、展示仪器设备等，请有意向的单位、厂商直接与会议秘书处联系，商讨具体相关事宜。

暂定收费标准

项目	服务内容	收费标准
A	2×2米展台、彩页广告1-6页、两个免费参会名额	20000 元
B	1×2米展台、彩页广告1-3页、一个免费参会名额	10000 元



十六、重要时间节点

2017年10月20日：发布会议指南

2017年10月27日：报到及现场注册（钟山宾馆）

十七、会议秘书处

有关会议各类信息及需求，请随时联系会议秘书：

鹿化煜（总体协调） 电 话 025-89680798

电子邮件 huayulu@nju.edu.cn

胡修棉（学术日程） 电 话 025-89683002；13951858070

电子邮件 huxm@nju.edu.cn

孙雪峰（后勤会场） 电 话 025-89681061；13770912330

电子邮件 xuefeng@nju.edu.cn

马春梅（会议注册） 电 话 025-89681697；13813896271

电子邮件 chunmeima@nju.edu.cn

徐志伟（媒体科普） 电 话 13770857636

电子邮件 zhiweixu@nju.edu.cn

韩志勇（野外考察） 电 话 13222070168

电子邮件 zyhan@nju.edu.cn

李一泉（缴费发票） 电 话 13584005647

电子邮件 yiquanli@nju.edu.cn

联系地址：南京大学仙林校区地理与海洋科学学院/地球科学与工程学院

（江苏省南京市栖霞区仙林大道163号）

电话 025-89683186 传真 025-83302728 邮政编码 210023



2017 · 南京



插图

南京石头城中生代砂砾岩
南京雨花台砾石层和下蜀黄土
南京大学仙林校区



沉积学大会微信公众号