



您当前位置: 首页-学术动态

学术动态

ACADEMICTRENDS

第三届地球生物学国际研讨会——过去和现代的结合(第一号通知)

发布人: 管理员 发表时间: 2013-7-4 14:59:26 点击 1680 次

2014年6月8 -10日 中国地质大学(武汉)

<http://www.geobiology.net.cn/2014meeting>

一、邀请函

亲爱的同行们和朋友们:

作为地球科学与生命科学交叉结合形成的新学科,地球生物学正在国际上快速发展。在中国,地球生物学得到了较大的关注。近年来,地球生物学领域的一些重要项目不断在中国实施。国家自然科学基金委员会的行星地球环境演化与生命过程重点研究领域、科学技术部的地球生物学973计划项目、教育部和国家外国专家局的111项目等均涉及地球生物学领域的若干重要主题。中国科学院学部组织了地球生物学与天体生物学的学科发展战略研究项目。地球生物学还被列入相关部委的学科发展战略研究报告中。这些均为我国地球科学与生命科学领域的科学家一起开展地球生物学的合作研究搭建了平台。

继2008年的地球生物学研讨会后,2010年在武汉举行了第一届国际地球生物学会议,主要聚焦在地球生物学的地质过程,而2012年在武汉举行的第二届国际地球生物学会议则主要聚焦在地球生物学的现代过程。为了进一步促进地球生物学地质过程与现代过程的结合,第三届地球生物学国际会议将于2014年在武汉召开。此次会议由国内外有关的组织和研究机构联合发起,将为地质学家、古生物学家、生物学家(特别是微生物学家)、生物地球化学家、沉积学家等提供一个有意义的国际学术交流平台。会议组委会诚挚地邀请您光临指导,希望您对本邀请提出的会议主题感兴趣。需要强调的是,已列出的研究主题为初步议题,欢迎您补充和建议。

谢树成

第三届地球生物学国际会议组委会

2013年5月31日

二、发起单位、主办与协办单位

(一) 发起单位

国家自然科学基金委员会

中国地质学会

中国古生物学会

中国微生物学会

中国地质大学

中国科学院南京地质古生物研究所

中国科学院古脊椎动物与古人类研究所



International Commission on Stratigraphy (ICS国际地层委员会)

International Paleontological Association (IPA国际古生物协会)

## (二) 主办单位

生物地质与环境地质国家重点实验室

## (三) 协办单位

现代地层学和古生物学国家重点实验室

中国科学院脊椎动物进化系统学实验室

## 三、学术委员会和组织委员会

### (一) 学术委员会

主席：殷鸿福

委员（按姓名的英文字母顺序排列）：Richard ALDRIDGE, 安芷生, Ariel ANBAR, Michael BENTON, David BOTTJER, 柴育成, 陈旭, Richard EVERSHERD, Stanley FINNEY, David HARPER, Nianzhi JIAO, Andrew KNOLL, Kurt KONH?USER, Lee KUMP, Richard LANE, Timthoy LYONS, 邱占祥, Joachim REITNER, 戎嘉余, Degan SHU, Roger SUMMONS, 孙枢, 汪品先, Paul WIGNALL, 张弥曼, 周志炎, 周忠和

### (二) 组织委员会

主席：谢树成

委员（按姓名的英文字母顺序排列）：曹长群, 陈中强, 邓涛, 董海良, 贺纪正, 黄咸雨, 赖旭龙, 李超, 刘羽, 李一良, 沈树忠, 潘永信, 史晓颖, 童金南, 王成善, 王风平, 王红梅, 王永标, 王永栋, 肖书海, 袁训来, 詹仁斌, 张兴亮, 朱茂炎

秘书：罗根明

## 四、会议时间和地点

大会于2014年6月8-10日（不含会前或会后地质考察）在中国地质大学（武汉）召开。7日为全天报到注册。4-7日为会前野外，11-14日为会后野外。

## 五、会议主要议题

大会交流语言为英语。将围绕“地球生物学现代与过去的结合”这一主题，组织大会报告，设立分会场进行学术交流。以下为暂定分会场议题和相关的负责人（组织委员会成员）。若各分会场内某一专题报告达12个以上，可独立为一新分会场。

### (1) 前寒武纪地球生物学

1a. 地球早期生命（负责人：袁训来、肖树海）

1b. 前寒武纪微生物与大氧化事件（负责人：史晓颖）

1c. 新元古代海洋、大气和生物的协同演化（负责人：李超）

1d. 前寒武纪古土壤和陆地风化作用（负责人：罗根明、陈中强）

1e. 生命起源和演化的分子生物学（负责人：张兴亮）

(2) 显生宙地球生物学

2a. 寒武纪生命大爆发和生物灭绝（负责人：朱茂炎）

2b. 奥陶纪生物大辐射和大灭绝（负责人：詹仁斌）

2c. 二叠纪与三叠纪生物大灭绝与复苏（负责人：沈树忠、童金南）

2d. 温室期和海洋缺氧期的地球生物学（负责人：王成善、曹长群）

2e. 显生宙的陆地地球生物学事件（负责人：王永栋、邓涛）

2f. 湖沼地球生物学（负责人：黄咸雨）

2g. 显生宙地球生物学的基因组学（负责人：赖旭龙）

(3) 地球微生物学

3a. 微生物与矿物的相互作用和地质学意义（负责人：董海良）

3b. 趋磁细菌与生物矿化（负责人：潘永信）

3c. 微生物分子重建过去全球变化（负责人：谢树成）

3d. 现代微生物岩（负责人：王永标）

3e. 土壤微生物学（负责人：贺纪正）

(4) 天体生物学与极端环境地球生物学

4a. 地外生命的环境条件：实验和自然的对比研究（负责人：李一良）

4b. 深部生物圈（负责人：王风平）

4c. 关键带的地球生物学（负责人：王红梅）

六、会议地质考察

下列建议的各项会议野外考察至少有8位（或国外专家5位）与会者参加时才组织。预计费用包括旅费、住宿费和餐费。

(1) 会前考察

A1. 长江中游的第四纪地貌景观与重要考古遗址，包括神农架原始森林、大九湖泥炭地、三峡考古遗址。考察从武汉开始和结束。预计费用：3000元（行程时间4天）。

A2. 云南的一些典型地质剖面，包括前寒武纪-寒武纪之交到寒武纪澄江动物群，二叠纪-三叠纪之交到中三叠世罗平动物群。考察开始于昆明、结束于武汉。预计费用：3000元（行程时间4天）。

A3. 四川和贵州等地的晚二叠世峨眉山玄武岩。考察从成都开始、武汉结束。预计费用：3000元（行程时间4天）。

(2) 会后考察

B1. 三峡地区的典型剖面，包括埃迪卡拉系到奥陶系GSSP剖面、奥陶纪与志留纪之交剖面、二叠纪-三叠纪之交剖面。考察开始于武汉、结束于武汉。预计费用：3000元（4天）。

B2. 华北中元古代地层。考察开始于武汉、结束于北京。预计费用：3000元（4天）。

B3. 贵州典型剖面，包括新元古代地层、二叠纪-三叠纪界线至中/上三叠统、关岭生物群。考察开始于武汉、结束于贵阳。预计费用：3000元（4天）。

## 七、会议摘要提交

会议摘要（限1个A4印刷页，MSWord格式）请发送至：胡军博士（[hujuncug@163.com](mailto:hujuncug@163.com)）。截止日期为2014年3月31日。

摘要格式如下（A4 纸一页）：

题目（Times New Roman, 12号, 粗体, 居中）

作者（Times New Roman, 10 号, 居中）

单位（Times New Roman, 10号, 居中）

摘要正文（Times New Roman, 10号）

参考文献（Times New Roman, 8号, 不多于5条）

Xie S., Pancost R. D., Chen L., Evershed R. P., Yang H., Zhang K., Huang J., Xu D., 2012. Microbial lipid records of highly alkaline deposits and enhanced aridity associated with significant uplift of Tibetan Plateau in late Miocene. *Geology*, 40, 291-294.

## 八、大会注册及费用

### （一）大会注册

请填写附后的会议回执。

### （二）住宿

会议食宿统一安排，费用自理。大会秘书处已预订中国地质大学校内宾馆（准三星）、梦天湖大酒店（准三星）、华美达大酒店（挂五星）房间。如需入住饭店，请在“会议回执”中注明。预订房间收费标准：

中国地质大学校内宾馆（准三星）：普通标准间268元/天（双床）；

梦天湖大酒店（准三星）：普通标准间248元/天（双床）；

华美达大酒店（挂五星）：A. 高级大床房738元/天；B. 豪华双床888元/天；

### （三）缴费及其方式

2014年2月28日前：会议代表1500元；学生代表1000元；陪同人员1000元。

2014年2月28日后或现场注册：会议代表2000元；学生代表1500元；陪同人员1500元。

#### （1）网上缴费：

2014年1月1日开通，网址：<http://www.geobiology.net.cn/2014meeting>

#### （2）现场注册缴费，可以收现金或刷卡。

### （四）注册费退款方式

因故临时不能参会但已交费的人员，应书面提出退款申请，由申请人签章后传真或信函至大会秘书处（[hujuncug@163.com](mailto:hujuncug@163.com), 027-67883456）。2014年4月1日（以收信日期为准）以前提出退款申请的，按注册费70%退款；2014年4月1日后不再接受退款申请。野外考察费在2014年5月1日（以收信日期为准）以前提出退款申请的，按注册费50%退款；2014年5月1日后不再接受退款申请。

## 九、重要截止日期

建议会议主题和召集人：2013年11月30日

提交会议摘要和会议回执：2014年3月31日

提前注册：2014年2月28日

会议第二号通知：2014年3月1日

会议第三号通知：2014年5月1日

#### 十、联系方式

地址：中国地质大学（武汉）生物地质与环境地质国家重点实验室（湖北省武汉市洪山区鲁磨路388号，430074）

联系人：胡军，027-67883452；15527725502；E-mail：[hujuncug@163.com](mailto:hujuncug@163.com)

传真：027-67883456

英文网站：<http://www.geobiology.net.cn/2014meeting>

附后：会议回执（Word文件请从<http://www.geobiology.net.cn/2014meeting>下载）

## 第三届地球生物学国际研讨会

——现代与古代的结合

2014年6月8-10日

中国地质大学（武汉）

### 会议回执

姓名 \_\_\_\_\_ 性别 \_\_\_\_\_ 职务/职称 \_\_\_\_\_

联系电话 \_\_\_\_\_ E-Mail \_\_\_\_\_

工作单位 \_\_\_\_\_

报告题目 \_\_\_\_\_

所属主题 \_\_\_\_\_

参加野外考察（A1, A2, A3, B1, B2, B3）（请选择） \_

房间预订（请选择）：校内招待所（ ），梦天湖酒店（ ），华美达酒店（A-高级大床房，B-豪华双床）

其他建议 \_\_\_\_\_

请在2014年2月28日前把回执发给胡军 (hujuncug@163.com 或027-67883456)

[【关闭本页】](#)

[打印文章](#)