



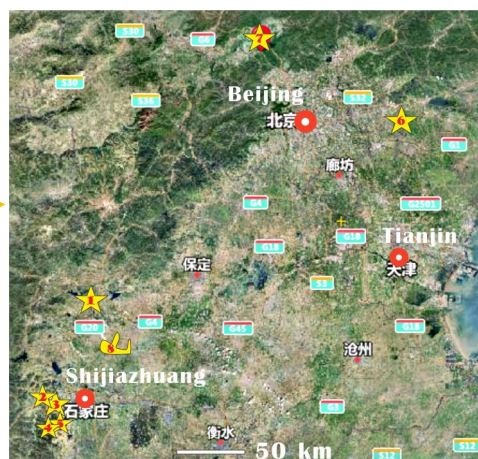
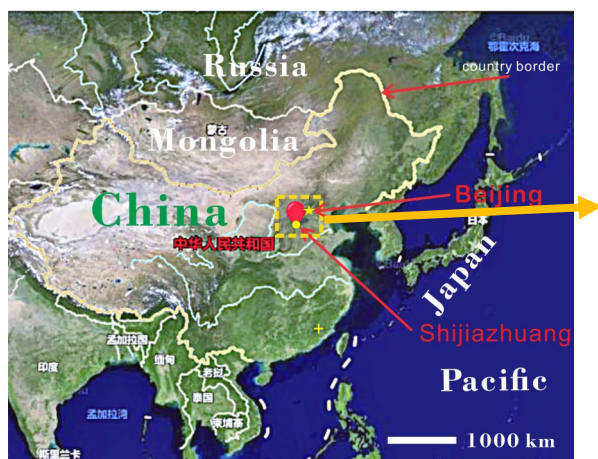
首届国际生物岩石学大会

第一轮通知（中文版）

由IBA主办，13家单位承办和协办的第一届国际生物岩石学大会将于2023年9月23-27日在中国河北省石家庄市召开，欢迎您参加本次大会、召集专题、提交摘要、做口头报告或展板。

会议地点

会议地点石家庄市，比邻首都北京，周边有发育很好的古元古代、中元古代、寒武纪、奥陶纪微生物岩地层剖面，也是会议主承办单位河北地质大学所在地。



会后考察路线：石家庄周边6条、藁县1条、八达岭1条剖面。☆1, 3, 6: 三条中元古代微生物岩地层剖面；☆2: 古元古代微生物岩地层剖面；☆4, 5: 两条中寒武世微生物岩地层剖面；☆7: 八达岭地层剖面。8: 石家庄正定机场。

生物岩石学 是生命科学与地球科学交叉融合而形成的一门新兴学科，其研究内容涵盖生物矿化、礁岩、微生物岩石等所有生物成因岩石的成分和结构、形成机理、形成环境、矿产资源意义、与地球系统的协同演化关系等。

IBA 是一个非营利性的、生物岩石学的国际学会，目前有来自29个国家的会员300多人。

IBC 是由IBA主办，由大学和研究机构志愿承办的两年一度的、非营利性的生物岩石学国际大会，旨在为生物岩石学及沉积学、微生物学、古生物学、古海洋学等相关学科的研究人员提供一个展示、交流研究成果，共同推动科学发展的平台。

会议内容

大会内容包括：(1) 大会报告，(2) 专题或分会场报告，(3) 展板交流，(4) 评选优秀生报告奖、优秀报告奖，(5) 石家庄、北京、天津蓟县古元古代、中元古代、寒武纪微生物岩地层剖面会后考察。

学术议题

大会的学术议题包括但不限于以下方面：

- | | |
|---------------------|----------------------|
| (1) 生物矿化作用， | (11) 生物岩与地球氧化过程， |
| (2) 现代珊瑚礁系统与地球环境， | (12) 生物岩与全球碳循环历史和规律， |
| (3) 深时生物礁系统及其演化， | (13) 生物岩与古地理、古海洋， |
| (4) 疑难造礁生物研究进展， | (14) 生物岩与地球系统演变过程， |
| (5) 生物岩形成机制与时空分布， | (15) 碳酸盐泥晶研究新进展， |
| (6) 生物岩的地球化学， | (16) 微生物型白云岩研究进展， |
| (7) 地外生物岩的识别， | (17) 碳酸盐岩沉积相模式研究新进展， |
| (8) 微生物分类学与生态学研究进展， | (18) 碎屑岩中的微生物证据， |
| (9) 古微生物学研究进展， | (19) 生物岩型油气藏形成机制， |
| (10) 生物大灭绝和复苏与生物岩， | (20) 生物岩型金属矿产形成机制， |
| | (21) 生物岩石学研究新思想和新方法。 |

大会报告、专题、专题报告征集

欢迎生物岩石学及相关学科的研究人员组织专题、做大会或专题会场报告、参加展板交流。专题设置、大会报告除特邀外，将由学术委员会从收到的申请、摘要中选择。选择的标准是内容的创新性、影响力、科学意义。

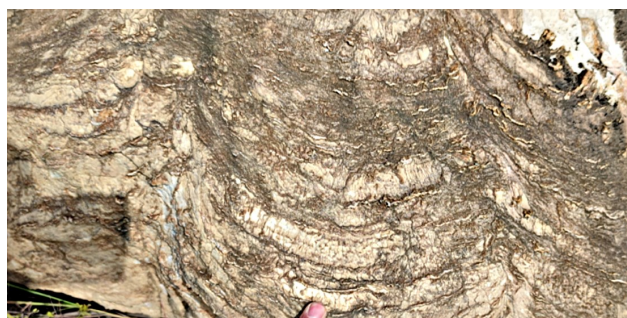
大会报告的时长暂定为25分钟，专题会场报告的时长暂定为20分钟。

请将专题申请（名称、简介、预计报告数量）、大会或专题报告的题目或摘要发送到 biopetrology@qq.com，或者在电脑版会议网站 <https://biopetrology.com/regis> 上填写提交。

会后野外考察

大会安排了（1）石家庄周边新近发现的5条元古宙和寒武纪微生物岩地层剖面，（2）天津蓟县国家地质公园元古宙微生物岩地层剖面，（3）八达岭地层等3条会后考察路线，使与会者有机会充分领略微生物岩露头的精美和奥妙。路线（1）可拍照和采集标本。

石家庄周边5个会后考察剖面的古元古代、中元古代和寒武纪叠层石照片：



Paleoproterozoic



Mesoproterozoic



Cambrian



Cambrian

天津蓟县国家地质公园的中元古代叠层石照片：



会议住宿预订



主会场为五星级酒店，有大床房、双床房322间，大会专供价分别为350、380、400、450、490元，各有78、54、85、50、55间。另外，在离主会场2km外的四星级酒店有大床房、双床房50间，价格280元。请与会者尽早在电脑上或通过邮件注册和提供住房需求信息，以便会议为您预订房间。订房网址：<https://biopetrology.com/accom>

摘要出版

大会将编辑摘要集。欢迎提交报告摘要。摘要应包括标题、作者姓名、单位、电子邮箱。请将摘要发送至 biopetrology@qq.com。

将根据学术委员会的评审，选择高质量的摘要在IBA旗下同行评审刊物Biopetrology上发表。Biopetrology的网址是 <https://Biopetrology.com>。

论文出版

欢迎与会者提交3-25页长的研究论文，将在同行评审后以专辑发表在Biopetrology 或 Journal of Palaeogeography上。

请将您的稿件（word文件）发送至biopetrology@qq.com，请将图件插入文中的相应位置。

优秀学生报告奖

优秀学生报告奖由大会学术委员会从研究生和本科生的口头报告和展板中，按照1/10的比例评出。获奖者将获得证书和奖金(2000元人民币)。

优秀报告奖

学术委员会将从所有非学生报告中评选出5至10个优秀报告奖。获奖者将获得证书和奖金(2000元人民币)。

会议和野外考察服务费和缴费优惠

服务费类别	网上交费简称	3-5月	6-8月	9月
会议服务费	Fee 1a	2200	2300	2500
会议服务费（学生）	Fee 1b	1500	1600	1800
石家庄周边考察服务费	Fee 2a	1200	1300	1500
石家庄周边考察服务费（学生）	Fee 2b	800	900	1100
蓟县剖面考察服务费	Fee 3a	2450	2550	2650
蓟县剖面考察服务费（学生）	Fee 3b	1900	2000	2100
八达岭地层考察服务费	Fee 4a	2650	2750	2850
八达岭地层考察服务费（学生）	Fee 4b	2000	2100	2200

缴费 请通过手机银行、电脑网上银行或存取款机转账到如下账号，并请发送附言或信息（姓名、单位、金额、费用简称）到手机17310370601。开户行：中国银行上海市江川路支行。账户名：上海尺度会展服务有限公司。账号：445584157230。也可现场缴费。

退费政策： 已注册缴费的人员，如因故不能参加会议或考察，可以原路全额退回缴费。

资助

大会将向单程旅费超过3000元的参会学者提供资助。需要者请提交资助申请和口头报告摘要。学术委员会将根据对摘要的评审作出是否资助的决定。 海外学者可选择线上参会。

重要日期

提交摘要	3月5日—2023年9月10日
提交专题申请	3月5日—2023年5月30日
注册	3月5日—2023年9月23日
缴费（注意优惠政策）	3月5日—2023年9月26日

承办单位

- (1) 河北地质大学,
- (2) 河北省战略性关键矿产资源重点实验室,
- (3) 中国科学院地质与地球物理研究所。

协办单位（拼音排序）

- | | |
|------------------|-----------------------|
| (1) 长江大学, | (7) 河南理工大学, |
| (2) 成都理工大学, | (8) 山东科技大学, |
| (3) 东北大学, | (9) 西北大学, |
| (4) 广西大学, | (10) 西南石油大学, |
| (5) 国家自然科学基金委员会, | (11) 中国地质大学(武汉), |
| (6) 合肥工业大学, | (12) 中国石油勘探开发研究院西北分院。 |

组织委员会

主席

王滨（河北地质大学教授、副校长）

吴亚生（中国科学院地质与地球物理研究所副研究员、中国科学院大学岗位教授）

委员（拼音排序）

Bogusław Kołodziej, 曹静杰, 董志良, 巩恩普, 韩作振, 何治亮, 侯明才, 胡明毅, 华洪, 季强, 李英杰, 李越, 刘傲然, Luisa Falcon, 马素萍, 齐永安, 沈安江, 沈越峰, 谭秀成, 王建功, 王媛, 吴文盛, 余克服, 郑秀娟,（其余待定）。

学术委员会

学术总指导

谢树成（中国科学院院士, 中国地质大学（武汉）教授）

主席

吴亚生 (**President of IBA**, 中国科学院地质与地球物理研究所, 中国科学院大学)

Dominic Papineau (University College London , UK)

Luisa I. Falcón (National Autonomous University of Mexico, Mexico)

委员（字母排序）

Abigail C. Allwood (USA), Achim Wehrmann (Germany), Brian Jones (Canada), Christophe Dupraz (Sweden), Concha Arenas (Spain), 刘邓 (China), 汤冬杰 (China), Edoardo Perri (Italy), 李飞 (China), Fumito Shiraishi (Japan), Geraint Wyn Hughes (UK), 旷红伟 (China), 姜红霞 (China), Jeong-Hyun Lee (Korea), 沈安江 (China), 陈吉涛 (China), 华洪 (China), 李金华 (China), Karim Benzerara (France), Emmanuelle Vennin (France), 要乐 (China), 梅冥相 (China), Pieter T. Visscher (USA), R. P. Reid (USA), Ricardo J. Jahnert (Brazil), Robert Riding (USA), Subir Sarkar (India), Tadeusz Marek Peryt (Poland), 吴因业 (China), 齐永安 (China), 沈越峰 (China), 何治亮 (China), 韩作振 (China), （其余待定）。

注册及联系方式

会议注册请通过电脑在网站 <http://biopetrology.com/1stIBC> 上完成。请将摘要、资助申请、意见和建议等发送到 biopetrology@qq.com。

手机联系：13241929326（吴亚生），18618382036（姜红霞），19933071917（刘傲然）。

大会官网:

<http://biopetrology.com/1stIBC>（电脑版，可注册和缴费）

<http://biopetrology.com/1IBC>（手机版，不可注册和缴费）

