

# 第 11 届亚洲自由基研究国际会议暨 2024 中国氧化还原生物学与医学大会 会议通知

第 11 届亚洲自由基研究国际会议暨 2024 中国氧化还原生物学与医学大会将于 2024 年 10 月 21-23 日在北京举办。本次大会由中国生物物理学会氧化还原生物学与医学分会主办，会议主题为“精准氧化还原生物学和医学新时代：从基础研究到衰老和疾病的干预”。诚邀各位专家、学者、学生、企业代表参加，相约北京！

## 一、会议时间地点

2024 年 10 月 21-23 日

北京市朝阳区望京启阳路 2 号昆泰酒店

## 二、会议组织结构

### 主办单位：

中国生物物理学会氧化还原生物学与医学分会

### 协办单位

中国生物物理学会材料生物学与智能诊疗技术分会

### 大会主席：

陈畅（中国科学院生物物理研究所）

### 共同主席：

沈剑刚（香港大学）

尹慧勇（香港城市大学）

蔡剑平（北京医院）

常彦忠（河北师范大学）

刘健康（康复大学/西安交通大学）

### 会议组委会：

## 秘书长

聂广军（国家纳米科学中心）

## 秘书处

焦婉霄（中国生物物理学会）

李方园（上海交通大学）

孟 劲（首都医科大学）

王圆圆（中国科学院生物物理研究所）

吴 海（北京华威中仪科技有限公司）

## 学术委员会：

安 艳      陈修平      黄张建      刘兴国      陆 军

陆忠兵      刘 强      孟 劲      南阿若      沈萍萍

施冬云      唐惠儒      田 烨      卫涛涛      张 杰

赵 强      肇玉明      周 波      邹成钢      邹 强

## 组织委员会：

出良钊      崔国祯      丁文军      杜立波      高中洪

黄灿华      贾 力      李铭源      李文丽      李 泱

刘 斌      刘 科      刘阳平      马燕琳      施 维

唐 波      向 彬      张 红      狄翠霞

## 三、 大会报告人

Professor Helmut Sies, Heinrich-Heine-Universität Düsseldorf, Germany

Professor Giovanni E. Mann, King' s College London, UK

Professor Young-Joon Surh, Seoul National University, Korea

Professor Shinya Toyokuni, Nagoya University, Japan

袁钧瑛教授, 中国科学院生物与化学交叉研究中心（中国）

盛祖杭教授, National Institute of Neurological Disorders and Stroke (NINDS), National Institutes of Health(NIH), USA

Professor Yuji Naito, Kyoto Prefectural University of Medicine, Japan

Professor Tobias Dick, German Cancer Research Center, Germany

#### 四、 已确认邀请报告人（持续更新中）

专家姓名	单位
Akira Nakai	Yamaguchi University Graduate School of Medicine, Japan
Carola Neumann	University of Pittsburgh, USA
Dae Young Kwon	Korea Food Research Institute, Korea
Douglas Wallace	Children ' s Hospital of Philadelphia, Philadelphia, USA
Francisco Laurindo	University of São Paulo, Brazil
Hun Taeg Chung	University of Ulsan, Korea
Hye-Kyung Na	Sungshin Women's University, Korea
Jin-Won Hyun	Jeju National University, Korea
Juan Sastre	University of Valencia, Spain
Jung-Hwan Kim	Gyeongsang National University, Korea
Junji Yodoi	Kyoto University, Japan
Ke Jian Liu	Stony Brook University, USA
Ken-ichi Yamada	Kyushu University, Japan
Koji Uchida	The University of Tokyo, Japan
Kyung-Soo Chun	Keimyung University, Korea
Liang-Jun Yan	The University of North Texas, USA
Lin Mantell	St. John's University, USA
Liron Bar-Peled	Harvard Medical School Department of Medicine, USA
Malcolm Jackson	The University of Liverpool, UK
Malyn Ungsurungsie	Silpakorn University, Thailand
Martin Rottenberg	Karolinska Institutet, Sweden
Mee-Hyun Lee	Dongshin University, Korea
Michael J. Davies	University of Copenhagen, Denmark
Moran Benhar	Technion Israel Institute of Technology, Israel
Motohiro Nishida	Kyushu University, Japan
Osamu HANDA	Kawasaki Medical School, Japan

Takaaki Akaike	Tohoku University, Japan
Xingen Lei	Cornell University, USA
Yidong Bai	University of Texas Health San Antonio, San Antonio, TX, USA
Yong Sang Song	Seoul National University, Korea
Yongping Bao	University of East Anglia, UK
Yoshiro Saito	Tohoku University, Japan
Youngjoo Kwon	Ewha Womans University, Korea
Young-Sam Keum	Dongguk University, Korea
Yun-Sil Lee	Ewha Womans University, Korea
Daniel Tsun-Yee Chiu	台湾长庚大学
Tsong-Long Hwang	台湾长庚大学
艾庆辉	中国海洋大学
白明义	山东大学
蔡剑平	北京医院
常彦忠	河北师范大学
陈佳	中国科学院动物研究所
陈晓伟	北京大学
丁文军	中国科学院大学
董子钢	郑州大学
樊东升	北京大学第三医院
高峰	空军军医大学
管敏鑫	浙江大学
韩晶岩	北京大学
吉训明	宣武医院/首都医科大学
季勇	哈尔滨医科大学
贾力	闽江学院
姜长涛	北京大学
李铭源	香港理工大学
李新立	南京医科大学第一附属医院
刘德培	中国医学科学院 协和医学院

刘健康	康复大学/西安交通大学
刘军力	上海交通大学
刘兴国	中国科学院广州生物医药与健康研究院
刘扬	中国科学院化学研究所
马燕琳	海南医科大学附属第一医院
聂广军	国家纳米中心
皮静波	中国医科大学
沈汉明	澳门大学
沈剑刚	香港大学
沈萍萍	南京大学
沈伟利	上海交通大学
史裕光	南京医科大学
宋默识	中国科学院动物研究所
宋质银	华中科技大学
唐波	崂山实验室
唐惠儒	复旦大学
田亚平	中国人民解放军总医院 301 医院
王茹	上海体育大学
卫涛涛	中国科学院生物物理研究所
吴昊	北京体育学院
肖瑞平	北京大学
谢旗	中国科学院遗传与发育研究所
焉传祝	山东大学齐鲁医院
杨祥良	华中科技大学
姚永刚	中国科学院昆明动物研究所

青年特邀报告人	单位
陈厚早	中国医学科学院北京协和医学院
陈雷	北京大学
陈修平	澳门大学
崔国祯	遵义医科大学珠海校区
戴卓君	中国科学院深圳先进院

狄翠霞	中科院近物所
范克龙	中国科学院生物物理研究所
付玲	军事医学研究院
高利增	中国科学院生物物理研究所
郭媛	西北大学
何杰	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心
胡晋川	复旦大学
李超	华东师范大学
李平	山东师范大学
李洋	中科院深圳先进研究院
刘丹倩	中国科学院脑科学与智能技术卓越创新中心
刘阳平	天津医科大学
龙建纲	西安交通大学
鲁锦志	长江大学附属第一医院
鲁明	中国科学院营养与健康研究所
毛志勇	同济大学
孟劲	首都医科大学
曲静	中国科学院动物研究所
饶枫	南方科技大学
石玉衡	复旦大学
田焜	中国科学院遗传与发育研究所
王军	湖北工业大学
王磊	中国科学院生物物理研究所
王雯	首都医科大学
许建强	大连理工大学
尹国平	清华大学长庚医院
于卫华	第四军医大学
袁月	中国科技大学
肇玉明	首都医科大学

持续更新中，诚邀各位专家、企业代表参加，相约北京！

## 五、 会议主题

### 1、氧化还原生物学与医学基础研究：

- 1.1 精准氧化还原研究新技术方法
- 1.2 氧化还原网络新分子发现
- 1.3 生物大分子的氧化还原修饰与功能调控
- 1.4 氧化还原应激与细胞器及细胞命运和生殖发育

### 2、 氧化还原平衡与衰老及疾病发生机制

- 2.1 氧化还原与衰老机制
- 2.2 氧化还原与肥胖及血管和代谢
- 2.3 氧化还原与肿瘤及感染和免疫
- 2.4 氧化还原与神经和精神调控
- 2.5 氧化还原与植物逆境胁迫
- 2.6 氧化还原与环境胁迫（缺氧、航天、高原、UV、高寒/热等）

### 3、精准氧化还原干预与健康管理

- 3.1 中医药防治与氧化还原平衡调控
- 3.2 精准氧化还原干预相关智造材料
- 3.3 生活方式与氧化还原平衡调控
- 3.4 天然产物及营养与抗衰老和健康管理

## 六、 大会特色

### 1、氧化还原领域未来展望论坛 Redox future perspective forum

本次大会将首次开设“氧化还原领域未来展望论坛” Redox future perspective forum，邀请众多氧化还原领域国际国内知名专家，展望氧化还原生物学与医学学科未来发展方向，推动国际合作。

### 2、 早期科研生涯研究者交流论坛 Early Career Researcher Section

大会开设早期科研生涯研究者交流模块 Early Career Researcher Section，致力于打造年轻研究学者充分碰撞交流的舞台。

### 3、编辑面对面 Meet the Editors

大会将邀请爱思唯尔的高级主编，将就如何成功撰写文章，如何处理同行评审意见和如何进行审稿等问题展开讨论。讨论过程中还将就一些大家关心的问题

进行讲解和交流，比如如何在科学写作中处理人工智能，在出版过程中伦理诚信方面应如何考虑等。

#### 4、前沿交叉技术讲座

大会将邀请类器官、空间组学领域等前沿技术领域的专家来现场进行前沿交叉技术的讲座，促进这些创新技术方法在氧化还原生物学与医学领域中的应用。

#### 5、青年研究员奖 Young Investigator Award(YIA)

- (1) “SFRR Asia Young Investigator Award”
- (2) “Taylor & Francis Young Investigator Award”
- (3) “Taylor & Francis Prestigious Poster Award”
- (4) “Taylor & Francis Travel Award for Young Scientists of SFRR Asia”

##### 〈候选人〉要求:

- SFRR-Asia 会员（必须支付 2024 年的年费）
- 学生或博士后（或类似职位）
- 提交摘要并在年会上展示工作，可以是口头报告或海报展示
- 必须是提交摘要的第一作者
- 必须参加会议并出席颁奖典礼
- YIA 获奖者将获得官方证书和现金奖励或免费一年的《Free Radical Research》在线订阅，具体奖励根据名次而定。

##### 申请方式:

请将您已经提交给第 11 届 SFRR Asia 会议的摘要和个人简历（A4 纸/1 页，包括出生日期和性别）发送至 SFRR-Asia 秘书处(sfrrasia@koto.kpu-m.ac.jp)。截止日期为 2024 年 8 月 15 日。

#### 6. 丰富的报告机会 40+口头报告 & 60+ Flash Talks

(\*注: 报告语言为英文)

遴选 40+青年研究者进行口头报告，同时遴选 60+学术青年进行成果快闪演讲(5 分钟)，促进青年群体在国际会议中发声，展现风采。

#### 7. 优秀墙报 Outstanding Posters

本次大会将遴选多篇 Outstanding Poster Presentation Awards，鼓励各位专家投递稿件增加交流。

### 七、注册缴费（请登录会议网站 [www.SFRR-Asia2024.com.cn](http://www.SFRR-Asia2024.com.cn) 在线注册）

注册费（人民币：元）

代表类型	5 月 1 日-8 月 31 日	9 月 1 日-9 月 15 日	9 月 16 日之后
------	------------------	------------------	------------



	会员	非会员	会员	非会员	会员	非会员
普通代表	2200	2400	2500	2700	2800	3000
学生代表	1000	1200	1100	1300	1200	1400
陪同代表	1000		1000		1000	

说明：

1. 本次会议为邀请制，请登录大会网站进行注册，相关注册信息及步骤请关注大会网站。

2. 会议注册费包括：参加口头会议和海报展讲、议程手册和会务礼包、参加欢迎招待会、会议过程中提供的茶歇/午餐/晚餐。早到或晚走的代表自理会期以外的用餐，差旅费和住宿费自理。

3. 注册费缴纳方式：在线支付（微信、支付宝）、银行汇款、现场刷卡。通过银行汇款缴费时请务必标注：2024 国际氧化还原大会+参会代表姓名，请缴费后将汇款凭证、缴费人信息发送邮件至大会秘书处 [jiaowanxiao@bsc.org.cn](mailto:jiaowanxiao@bsc.org.cn) 邮箱，邮件题目为：2024 国际氧化还原大会+单位+参会代表姓名，以便核对查询。

4. 学生代表：为全日制在读本科生、研究生，不含博士后。注册时须通过 email 将学生证复印件发至大会秘书处邮箱：[jiaowanxiao@bsc.org.cn](mailto:jiaowanxiao@bsc.org.cn)。

5. 退费原则：凡已缴费的参会代表因故不能参会者，须在 2024 年 9 月 15 日之前以 e-mail 形式向大会提出申请，注册费退款 75%；2024 年 9 月 16 日之后申请，将不再退款。

6. 发票领取：默认提供电子发票，如需纸质发票请联系大会秘书处，邮箱：[jiaowanxiao@bsc.org.cn](mailto:jiaowanxiao@bsc.org.cn)。

7. 银行汇款信息：中国生物物理学会，中国工商银行北京东升路支行，0200006209014448518。

## 八、摘要提交（请登录会议网站 [www.SFRR-Asia2024.com.cn](http://www.SFRR-Asia2024.com.cn) 在线提交）

### 1. 要求：

提交摘要鼓励以未发表工作为主，论文摘要为英文，摘要仅限 300 字，包括：题目、作者姓名、工作单位、邮编、E-mail 地址和正文。摘要篇幅为一个 A4 纸页面。标题为 12 号 Arial，作者姓名为 10 号 Times New Roman，单位、邮编、地址及 Email 地址为 10 号斜体 Times New Roman，请在提交摘要的作者名下加下划线，正文为 12 号 Times New Roman。论文摘要请用 Word 文件格式编排。

大会论文摘要采取网上提交方式。摘要提交截止日期：2024 年 8 月 31 日，参会代表投送的摘要将被会议论文摘要集收录。凡投送摘要者必须在 2024 年 8 月 15 日前缴纳会议注册费。未按时交纳注册费者，提交的论文摘要将不收录进论文摘要集中。摘要提交联系人：杜立波，13810083984，[dulibo@iccas.ac.cn](mailto:dulibo@iccas.ac.cn)。

2. 口头报告申请截止日期：2024 年 8 月 31 日（同时提交论文摘要）

3. 墙报格式：

内容包括题目、作者、单位、城市、邮编、研究目的、方法、结果和结论。墙报尺寸为 120cm 长\*90cm 宽，需用激光打印或放大，线图和照片需清晰美观。请自行打印带到会场进行张贴。墙报联系人：杜立波，13810083984，dulibo@iccas.ac.cn。

## 九、 周边住宿

### 1、昆泰酒店（北京望京店）

电话：（86-10）84106666

传真：（86-10）84106688

网址：<http://www.kuntaihotel.com>

地址：北京市朝阳区启阳路 2 号

电子邮件：[Public@kuntaihotel.com](mailto:Public@kuntaihotel.com)

协议价格：标间/大床房：650 元/间/晚，含早

酒店预定联系人：侯杰：13466749659

酒店预定方式：



打开微信，扫描上方二维码，点击“您已认证为中国生物物理的客人”，即可线上预定会议酒店房间。

### 2、麗枫酒店（北京望京 SOHO 科技园店）

距会场步行距离 1.5 公里。

协议价格：大床：500 元/间/晚，双床：550 元/间/晚，含早）

酒店预定联系电话：董女士：18733838134

请参会代表在 10 月 1 日前预定，可享受会议协议价。

### 3、程皓酒店（北京望京 SOHO 店）

距会场步行距离 1.4 公里。

协议价格：大床：470 元/间/晚，双床：480 元/间/晚（含早）

酒店预定联系电话：康女士 17752240234

请参会代表在 10 月 1 日前预定，可享受会议协议价。

#### 4、秋果酒店(北京望京科技园店)

距会场步行距离 1.3 公里。

协议价格：大床：690 元/间/晚，双床：650 元/间/晚，含早

酒店预定联系电话：15611671067/010-64715560

请参会代表在 10 月 1 日前预定，可享受会议协议价。

（\*注：以上酒店预订时报“第 11 届亚洲自由基研究国际会议暨 2024 中国氧化还原生物学与医学大会”名称，即可享受会议协议价。）

### 十、 会议联系人

#### 1. 会议注册咨询

焦婉霄，13699155937, jiaowanxiao@bsc.org.cn

#### 2. 会议摘要咨询：

杜立波，13810083984, dulibo@iccas.ac.cn

#### 3. 会议参展咨询：

吴海，15311311491, wh790505@126.com

### 十一、 更多细节，请关注会议网站

[www.SFRR-Asia2024.com.cn](http://www.SFRR-Asia2024.com.cn)

中国生物物理学会自由基生物学与自由基医学分会  
中国生物物理学会学术交流部（代章）

2024年8月  
学术交流部