

第二十二届国际基因组学大会 招商手册

中国 杭州
2025 10.23-10.26

华大BGI

华大成立于1999年，是全球领先的生命科学前沿机构。秉承“基因科技造福人类”的使命，怀抱“健康美丽，做生命时代的引领者”的愿景，华大以“产学研”一体化的发展模式引领基因组学的创新发展，通过遍布全球100多个国家和地区的分支机构，与产业链各方建立广泛的合作，将前沿的多组学科研成果应用于医学健康、资源保存、鉴证服务等领域。同时，为精准医疗、精准健康等关系国计民生的实际需求提供自主可控的先进设备、技术保障和解决方案。坚持走“自我实践、民生切入、科研拓展、产业放大、人才成长”的新型发展道路，做到六环联动、循序递进，切实推动基因科技成果转化，实现基因科技造福人类。



历届ICG会议详情

自2006年华大基因发起并主办了第一届国际基因组学大会（ICG）以来，经过十九年的努力，ICG已经成为组学领域最具影响力的全球学术论坛和生物科技高端峰会。每届ICG会议力求为所有参与者提供行业最新资讯、科研最新成果及应用方向、专业的会议场所、创新的学术氛围、以及革新的交流方式。

在过去20年间，ICG会议共邀请了来自200多个国家和地区的超过180位演讲者，参会人员总计超13000人次，其中包括多位诺贝尔奖获得者、两院院士等科学泰斗和科研翘楚、学界新星、业界元老、管理菁英、投资大腕、以及创业新人等。

详情可查登录ICG-20第二十届基因组学大会官网查询历届ICG会议详情（<https://icg.bio/ICG20/index.html>）

180+
SPEAKERS

200+
COUNTRIES

13000+
ATTENDEES

ICG-国际基因组学大会十九年记录





The Annual Meeting of
the International Conference
on Genomics

ICG-20

The Future of Omics and AI

October 23-26, 2025
Hangzhou, China



第20届国际基因组学大会 会议邀请函

2025年10月23日-26日
中国, 杭州

国际基因组学大会 (International Conference of Genomics, ICG), 作为基因组学领域的国际性会议, 致力于打造基因组学“产学研”国际交流与合作平台, 汇集业界学术、教育和产业精英, 分享最新国际形势与前沿进展, 促进全球范围内组学研究的合作、创新和应用。

自2006年首届国际基因组学大会 (ICG-1) 在杭州西湖成功举办、“人类基因组计划”全球科学家齐聚杭州西湖开始, 国际基因组学大会一直受到政府、科学教育界和企业界的支持和参与, 如今已成为全球业界最具影响力的国际会议之一。全球逾1500位世界级科学家、组学领域全部的6个诺贝尔奖得主、多国院士、领域领头人做过学术报告, 并参加专题讨论会, 对中国的组学研究和生物产业起到了促进作用。近几届会议的听众均超过1000人, 在英国、美国、丹麦、新加坡等国设立过主会场和分会场, 形成了ICG独有的传统和方式。

从“人类基因组计划”这一划时代壮举开始, 人类揭开了用数字密码书写生命史诗的全新篇章, 见证了基因组学从萌芽到爆发的惊人跨越。当生命大科学的全球协作遇上AI的指数级进化, 我们正站在解码生命终极奥秘的拐点上。值此二十周年, ICG重返梦想起航地杭州, 将继续发扬人类基因组计划 (HGP) “共有、共为、共享”精神, 以“组学与AI的未来”为主题, 邀请全球领域大咖, 共同探讨生命健康与AI的融合未来, 倡导人类共同价值观的构建与全球协作, 纪念ICG二十年来的辉煌历程。

第20届国际基因组学大会组委会
<https://icg.bio/ICG20/index.html>

第20届国际基因组学大会 会议信息

主题: 组学与AI的未来 The future of Omics and AI

时间: 10月23日-10月26日

地点: 10月23- 24日 杭州市西湖区西溪宾馆
10月25日 浙江大学医学院附属邵逸夫医院
10月26日 之江实验室、西溪宾馆

规模: 1500人(不含线上直播)

组织机构:

联合主办单位 (拟) : 华大集团、杭州华大生命科学研究院、之江实验室、浙江大学医学院附属邵逸夫医院、
深圳华大生命科学研究院、基因组多维解析技术全国重点实验室

大会主席:

大会组委会主席: 杨焕明

国际独立顾问团主席: Fred DUBEE、Lars BOLUND

学术委员会主席: 刘斯奇

大会执行委员会主席: 尹烨

大会执行秘书长: 刘龙奇

第20届国际基因组学大会

核心嘉宾



Maynard Olson

美国科学院院士，美国华盛顿大学基因组学和医学教授，人类基因组计划的主要创始人和组织者之一。



George Church

美国国家科学院、工程院和艺术、科学院三院院士，哈佛大学医学院遗传学系教授，当代著名的遗传学家、合成生物学先驱，以基因组测序、基因编辑和抗衰老研究闻名。



Harris A. Lewin

美国国家科学院院士，著名的进化基因学家，2011年沃尔夫农业奖的得主，地球生物基因组计划（EBP）负责人。



Roland Eils

德国国家科学院院士，德国柏林夏里特医学院柏林健康研究所数字健康中心创始主任，数字健康和生物信息学领域有显著贡献。



Hans Lehrach

德国科学院院士，德国基因组计划发起人以及欧洲分子生物学院院士，基因组学领域的先驱和遗传学家之一，现任马克斯普朗克分子遗传学研究所所长。



Walter Bodmer

英国皇家学会院士，美国国家科学院外籍院士，人类遗传学家，牛津大学肿瘤系癌症和免疫遗传学实验室主任。



Mohamed Hassan

英国皇家学会院士、发展中国家科学院院长、世界科学院创始执行主任。



Mathias Uhlén

瑞典科学家、斯德哥尔摩皇家理工学院微生物学教授。在蛋白质科学和抗体工程方面有显著成就。



Antoine Danchin

法国科学院院士，享有国际盛誉的分子生物学和生物信息学专家，原法国巴斯德研究所的科学委员会主席，《生命是什么》法文版译者。



Gane Ka-Shu Wong

ICG-1 重要参与者，加拿大阿尔伯塔大学生物科学、医学教授。现代运动生理学奠基者之一，尤其在奥林匹克科学领域有显著贡献。

ICG-20 会议主要议程

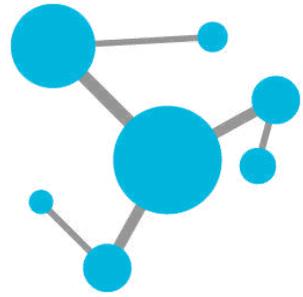
时间	主题	内容	时长
10月22日下午 (西溪宾馆)	生命健康及AI 相关企业产品展览会及Poster 布展		
	注册		
10月23日上午 (西溪宾馆)	开幕式 组学与AI全球合作	开幕致辞 (大会主席, 重磅嘉宾、政府嘉宾、老朋友等)	30min
		全人类的共同价值和科学家的历史使命	1h
		Keynote: AI与未来科技	30min
		Keynote: 组学大数据与AI (BI 生物智能)	30min
		组学与AI的未来圆桌讨论	1.5h
10月23日下午 (西溪宾馆)	大科学	大人群与大队列 (慢病管理 (CKB)、母婴全周期 (CBO)、罕见病与社会关怀、心血管健康 ChinaHeart等)	2.5h
		圆桌讨论 (大人群大队列, 慢性病与大健康)	1.5h
10月23日晚 (西溪宾馆)	纪念晚宴	ICG大会20周年、孟德尔学说发表160周年、中丹合作40周年特别纪念活动	1.5h
10月24日上午 (西溪宾馆)	大健康	组学与司法	1h

ICG-20 会议主要议程

时间	主题	内容	时长
10月24日上午 (西溪宾馆)	大健康	组学与司法	1h
		精准营养与运动 (奥林匹克与运动健康)	1h
		健康与长寿 (脑科学、干细胞与再生医学)	1h
10月24日下午 (西溪宾馆)	大产业	生命健康与AI产品发布	4h
		产业论坛 (政策发布、科技成果转化、产业报告, 圆桌讨论等)	
10月24日晚上 (西溪宾馆)	华大同学会	华大同学会 (晚宴)	1.5h
10月25日 (邵逸夫医院)	AI与未来医学 (聚焦肿瘤与病原)	AI与未来医学 (组学与肿瘤、传染病、血液病等) (1.5 h 报告,1.5h圆桌讨论)	3h
		MOHA-微生物与健康 (HHB、消化系统肿瘤研究等) (1.5 h 报告,1.5h圆桌讨论)	3h
		中草药与传统医学	1h
10月26日 (之江实验室)	AI for Science	领导致辞	10min
		主题演讲: 科学研究中的人工智能	2h
		圆桌讨论 (阿里、百度、腾讯、Kimi等AI头部团队)	50min
	AI与组学	人工智能与生物科学的融合	2.5h
		生物多样性与深海生物多组学 (平行论坛)	2.5h
	AI生态	AI与伦理	1.5h
		组学与AI的创新和职业教育 (平行论坛)	1h
闭幕式	生物计量与标准化 (平行论坛)	30min	
10月25日 分论坛 (杭州华大)	2025 “猛犸杯” 国际生命科学创新大赛	2025『猛犸杯』国际生命科学创新大赛青少年科学家赛道 (MICOS-Youth) 面向12-22周岁青少年, 以环境DNA (eDNA) 技术为核心工具, 打造“科研实战+公益实践”双轨培养模式。当天举行赛事决赛。	all day

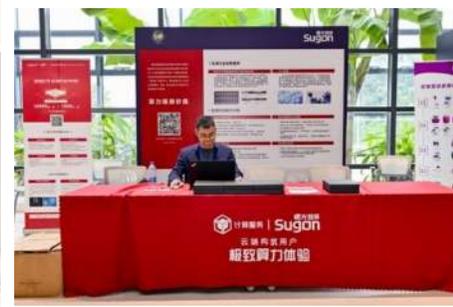
ICG-20 会议主要议程

时间	主题	内容	时长
10月25日 分论坛 (杭州华大)	2025 “猛犸杯” 国际生命科学创新大赛	2025『猛犸杯』国际生命科学创新大赛青少年科学家赛道 (MICOS-Youth) 面向12-22周岁青少年, 以环境DNA (eDNA) 技术为核心工具, 打造“科研实战+公益实践”双轨培养模式。当天举行赛事决赛。	all day
10月26日 科普嘉年华 (分论坛) (西溪宾馆)	科普嘉年华——让生命科学流行起来	科协领导致辞	10min
		科普大咖说 (尹焯等6位)	3h
	科普图书签赠		1h
	主题演讲	生物创新人才培养的现状与未来	30mins
	高中生物创新教育的实践与探索	课程设置、实验室建设、学生竞赛等	1h
	华大教育实践	以项目带人才培养	20mins
	圆桌讨论	产教融合背景下的拔尖人才培养	40mins
	全国高中联盟成立仪式		20mins
5分钟论文竞赛		1h	



赞助类型及权益

历届ICG赞助展位实拍



VIP赞助 — ¥250,000

- 15分钟大会演讲（推介），宣讲题目加入大会现场日程板
- Logo体现：会议官网、会议现场背景板、会议手册插页广告
- 开幕式宣传片播放（限2分钟）、会议期间间歇轮播（不少于10次）
- 会议开幕式、闭幕式，口播通告感谢

- 赠送特装展位（面积：6m x 2m），自行搭建（方案需经组委会报备）
- 赠送会场液晶电视1台用于展示
- 赠送2个参会名额
- 赠送1次科普嘉年华参观活动

产品发布会赞助 — ¥150,000

- 15分钟大会演讲（推介），宣讲题目加入大会现场日程板
 - Logo体现：会议官网、会议现场背景板、会议手册插页广告
 - 开幕式宣传片播放（限2分钟）、会议期间间歇轮播（不少于5次）
 - 会议开幕式、闭幕式，口播通告感谢
-
- 赠送会场标准展位1个
 - 赠送2个参会名额
 - 赠送1次科普嘉年华参观活动

会场茶歇冠名/午间卫星会赞助 — ¥100,000

- 提供茶歇15分钟/午间30分钟会场学术/产品介绍，宣讲题目加入大会现场日程板
- Logo体现：会议官网、会议现场背景板
- 开幕式宣传片播放（限2分钟）、会议期间间歇轮播（不少于5次）
- 会议开幕式、闭幕式，口播通告感谢

- 赠送2个参会名额
- 赠送1次科普嘉年华参观活动

实验室参观冠名 — ¥80,000

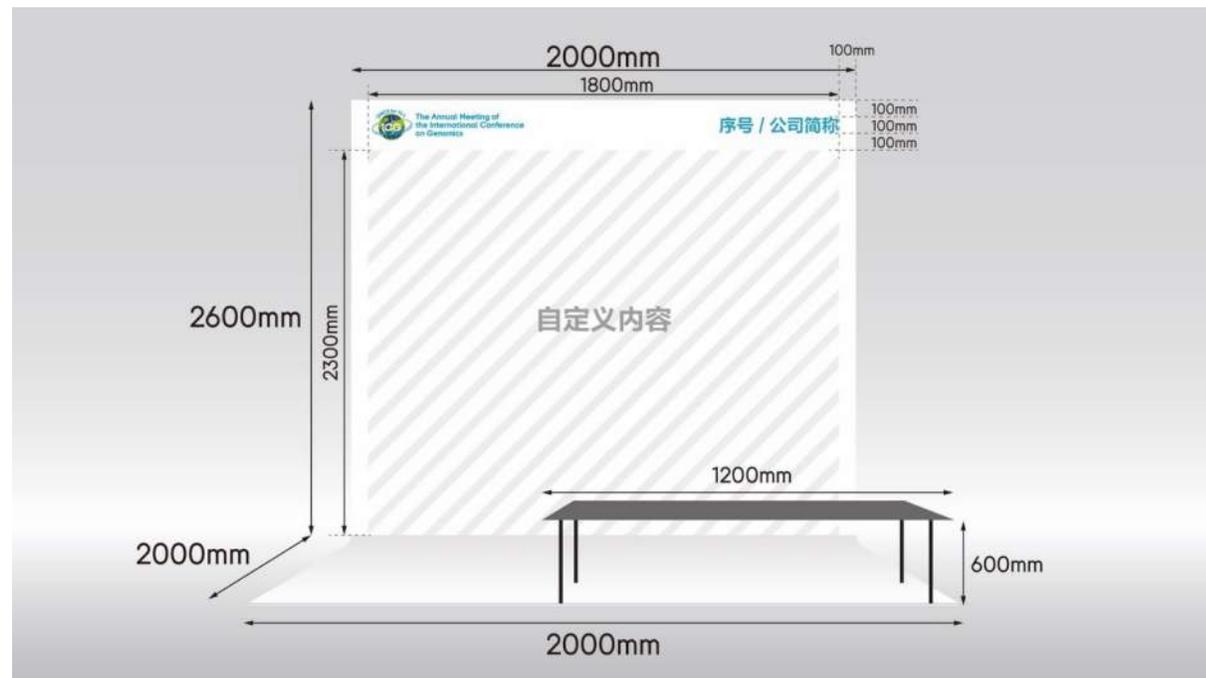
- 限3席位，约3小时，含15分钟演讲，大会可协助定制参观路线及定向邀请参与嘉宾
- Logo体现：会议官网、会议现场背景板、会议手册插页广告
- 开幕式宣传片播放（限2分钟）、会议期间间歇轮播（不少于5次）

- 赠送2个参会名额
- 赠送1次科普嘉年华参观活动

特装展位 — ¥50,000

标准展位 — ¥30,000

- 特装展位占地：4.5m x 2m（需自行设计）
- 标准展位占地：2m x 2m（需自行设计）
提供展览桌1张，椅子2把，电源接口1个
- 标展含背景板2.0mX2.6m制作（需提供画面）
- Logo展现在ICG-20网站、会议手册
- 4张展商证
- 赠送餐券



标准展位，实际效果以现场为准

直播间广告轮播/会刊广告/现场广告机/会议用笔/会议用本 — ¥20,000

- 视频限1分钟/轮播不少于10次，会刊广告1P，会议用笔1种，会议用本1种
- Logo展现在官网、会议手册
- 赠送2个参会名额
- 赠送1次科普嘉年华参观活动

饮用水赞助，限2席 — ¥20,000

- 大会统一摆放，企业自备合格材料及瓶身logo，共1600/瓶，取水区可放置企业产品宣传立牌。
- Logo展现在官网、会议手册
- 赠送2个参会名额
- 赠送1次科普嘉年华参观活动

赞助联系方式:

请联系ICG-20组委会:

大会官方邮箱: icg@genomics.cn

联系人:

陈俊霖

13424303094

chenjunlin@genomics.cn

林杰义

13510951585

linjieyi@genomics.cn

大会官网: www.icg.bio

THANKS

基因科技造福人类
OMICS FOR ALL