

汇聚包括27位诺奖得主在内的60位顶尖科学家

世界顶尖科学家论坛11月6日在沪开幕



世界顶尖科学家论坛

■本报记者 许琦敏

一年一度，“最强大脑”再聚申城。记者从世界顶尖科学家协会(WLA)获悉，以“科学向善，共创未来”为主题的第五届世界顶尖科学家论坛将于11月6日至7日在沪举办。本届论坛汇聚了来自20多个国家和地区的60位顶尖科学家，其中包括27位诺奖得主，并将举行首届世界顶尖科学家协会颁奖盛典。据悉，这也将是新冠疫情全球蔓延以来，线下出席该论坛的海外顶尖奖项得主人数最多的一届盛会。

克服疫情困难，“顶科天团”亲临上海

作为2022年末最重要的一场全球科学盛会，跨越12个时区的60位顶尖科学家将以线上或线下形式出席论坛。他们将携30余位中国科学院院士组成“科学天团”，携50余位青年科学家、100余位“小科学家”和各界嘉宾，碰撞思想火花，激扬智慧灵感。

其中，多位顶尖科学家将克服疫情困难，受邀亲临上海，参与线下交流。他们中，不仅有论坛的积极倡导者——WLA主席、2006年诺贝尔化学奖得主罗杰·科恩伯格，WLA副主席、2013年诺贝尔生理学或医学奖得主兰迪·谢克曼和WLA副主席、2013年诺贝尔化学奖得主迈克尔·莱维特，还有多次参与顶科论坛的老朋友——2013年诺贝尔生理学或医学奖得主詹姆斯·罗斯曼、2010年诺贝尔物理学奖得主安德烈·盖姆，以及菲尔兹奖得主埃菲·杰曼诺夫、2019年中华人民共和国国际科学技术合作奖得主雷蒙德·史蒂文斯等。其中，罗斯曼和杰曼诺夫首次线下参会。

值得一提的是，首届世界顶尖科学家协会奖的两位获奖者——美国计算机科学与统计学家迈克尔·乔丹和德国生物化学家迪尔克·格利希，也将专程来沪受奖，并参加获奖者讲堂、科学圆桌等活动。

关注人类命运，先导论坛为科学“暖场”

本届顶科论坛紧扣基础科学最新动态，精心凝练了21场重要活动。10月29日至11月5日，论坛将在上海国际传媒港、临港新片区、上海科学会堂举办20场先导活动：

——关注人类命运。“粮食与可持续农业发展论坛”将就世界粮食安全和生物多样性开展深入讨论；“碳大会”将聚焦“双碳”目标，探讨如何以科技创新应对气候变化；世界顶尖科学家国际联合实验室系列论坛将从解码生命、探究合成细胞、药物发现新模式等方面开展交流。

——聚焦人才培养与科研生态优化。标志性论坛“青科论坛”将继续为顶尖科学家与杰出青年科学家的深入对话搭建平台；“卓越工程师论坛”将就工程文化传承与发展、科学思想与工程思维交叉融合等话题深入交流；“她论坛”则着眼于为女性科研工作构建更具包容性和多元性的成长环境。

——培育“未来科学家”。“科学T大会”今年将继续邀请顶尖科学家、青年科学家同台对话科学少年，以“T”所代表的“少年、天赋、永恒”为主题，传递科学的温度和力量。

本届论坛全部场次将向社会公众开放直播，科学爱好者届时可以共赴顶科之约、共享科学盛宴。

论坛“溢出效应”落地，收获多项重要成果

秉承搭建国际科学交流平台的初衷，本届顶科论坛将持续拓展“朋友圈”，发布

多项重要成果：包括世界顶尖科学家国际联合实验室全面启动、WLA企业家咨询与协作委员会、WLA大学校长咨询与协作委员会、WLA顶尖中学联盟成立、顶尖科学家纪录片项目发布以及与多所高校合作项目签约等。论坛开幕式上，中国科技界代表还将发布《关于国际合作的科研行为的倡议》。

最令人瞩目的，当属开幕式上隆重举行的首届世界顶尖科学家协会颁奖盛典，以及世界顶尖科学家论坛永久会场(临港中心)暨海智国际研发社区的揭牌启用。

作为上海地区首个国际科学大奖，创设于去年顶科论坛上的世界顶尖科学家协会奖，自创设之初就立下了“成为独一无二的世界一流水平科学奖项”的雄心。今年9月底，首届顶科颁奖揭晓。

自2020年启动建设后，位于临港的海智国际研发社区将加快整合国内外顶尖高校和研究所资源，以世界顶尖科学家+大型科学创新平台优势结合的力量，以全新的理念和机制，打造全球领先的科技高地和科学自由港，与此同时，重点推进科技成果转化、建设全球协作科技创新区和充满活力的创业区，实现全新的科学资源要素配置的生态链。

本届论坛由世界顶尖科学家协会、中国科学技术协会主办，由中央广播电视总台上海总站、鹏瑞公益基金会联合主办，中国科学院、中国工程院共同指导。



将提供招商推介、商务洽谈、宣传介绍等一站式、多元化服务——

“进博城市客厅”党群服务阵地体系全面升级

本报讯(记者王嘉旖)围绕“越办越好”总要求，第五届中国国际进口博览会筹备工作进入最后冲刺阶段。昨天，进博会城市服务保障领导小组党群服务保障组召开决战决胜第五届进博会党员誓师大会。

会议透露，党群服务保障组今年全面升级“进博城市客厅”党群服务阵地体系，会同国家会展中心(上海)党委建设了国家会展中心(上海)党群服务中心，并在展会

核心区域精心设置党群服务站。

新落成的党群服务中心毗邻开设不久的进博文化展示中心，专门服务参展客商、党员群众，实现党群服务、活动组织等功能互通、资源共享，在服务国家战略中筑牢党建根基。进博会期间，这里将提供招商推介、商务洽谈、宣传介绍等一站式、多元化服务，助力放大进博会溢出带动效应、更好展示上海开放城市形象。

会议还激励广大党员发挥先锋模范作用，以精益求精的态度为第五届进博会提供坚强保证，提出要在进博一线充分彰显组织战斗力，用心用力做好服务保障各项工作。要把疫情防控摆在各项工作的首要位置，拿出一般的精神、不一般的干劲、不一般的担当，立足岗位职责，坚持大局着眼、小处着手，把服务保障各项工作做得更扎实、更细致、更周密，切实把战斗堡垒筑

牢在一线，把先锋形象挺立在一线，让党旗在进博服务保障第一线高高飘扬，为上海超大城市世界形象和世界语言的传递作出应有贡献。

会上，来自上海海关、市经济信息化委、市公安局、市卫生健康委、市市场监管局、团市委等单位66名一线党员干部代表进行了集体宣誓，带头作出“保障进博、先锋有我”的坚定承诺。

国妇婴奉贤院区开业一月有余，门诊患者逾2万人次

从40公里到2公里，优质医疗资源来到家门口

■本报记者 李晨琰

对接上海五个新城就医需求，本市优质医疗资源正进一步扩容下沉。作为上海五个新城中首家启用的三甲专科医院，中福会国际和平妇幼保健院奉贤院区(以下简称“国妇婴奉贤院区”)自9月16日运行启用以来，至今已一月有余。

截至目前，国妇婴奉贤院区共计接待门诊患者2万余人次，急诊患者近800人次，日最高门诊量超1000人次。谈及近一个月来的发展，国妇婴党委书记刘志伟直言，新院受到了当地居民的期盼和欢迎，业务量超出预期，奉贤院区将为医院长远发展提供持续策源力并打下稳固基石。

新院区“满月”，迎来200多位“新院宝宝”

产妇吴女士和丈夫范先生居住在离国妇婴奉贤院区仅2公里、5分钟车程的奉贤金海社区，分娩孕周40+2周。此前为了享受优质的医疗服务，吴女士一家不得不频繁往返于徐汇和奉贤两地进行产检，单程40多公里。尤其是在孕晚期，每周一次的产检频率，给吴女士带来了诸多不便。如今，新院就在家门口，吴女士幸运地在家门口迎来了新生命的诞生，她的宝宝也



吴女士的宝宝成了奉贤院区启用后的首名新生儿。(院方供图)

成了奉贤院区启用后的首名新生儿。

“与徐汇院区不同，奉贤院区周边的育龄人口占比高，年轻产妇也多，蕴含着源源‘生机’。”国妇婴产科主任顾玮介绍，截至10月26日，国妇婴奉贤院区共迎来206名“新院宝宝”，其中约40%新生儿家庭居住在奉贤当地，甚至还有在徐汇院区建卡的孕妈妈特意转到了奉贤院区。

“为了更好地服务奉贤当地及周边的孕产妇及婴幼儿，我们抽调了医院精锐的医疗力量驻守新院区。”国妇婴院长程蔚蔚介绍，目前奉贤院区的相关临床诊疗流程及软硬件已准备完善，可满足各类临床诊疗需要。

服务提质增速，空间布局合理

国妇婴徐汇院区与奉贤院区开展同质化、一体化管理，但在复制徐汇院区整体学科架构的基础上，奉贤院区正逐渐发展出自己的特色。

近一个月来，国妇婴科主任陈信良感觉，到奉贤院区就诊的患者网上预约相对较少，现场挂号相对较多。此外，患者更习惯于上午看门诊，到下午3点之后患者相对较少。“为此，我们特意错峰配置医疗资源，上午多门诊，下午多手术；同时尽量做到亚专

科全面开放，妇科门诊不限号，让患者不白跑一趟。”陈信良说，科室还请志愿者在自助机旁带教患者，培养他们预约就医的习惯。

为保障奉贤当地及周边群众的就医需要，加速提升医疗服务能级和质量，医院还安排副高及以上专家下沉至普通门诊。目前，奉贤院区共有副高及以上专家近40名，开设有普通门诊及专科门诊23个科目，专家门诊12个科目，开设科室包括妇产专科学科链的主要科室，已完成各类手术近400台。

不止于服务，空间布局上也尽可能让患者少跑腿。国妇婴奉贤院区门诊大楼呈“回”字型，针对这一围合式建筑，如何让患者在最短时间到达对应诊疗区域，如何缩短患者往返、移动的距离，是院方在设计时主要的考量因素。

国妇婴奉贤院区门诊主任黄期介绍，早在院区设计初期，医院就结合患者就医需要和动线安排，在楼层和科室布局上反复斟酌。比如，针对孕妇行动不便，B超检查较多等特点，产科和超声诊断科均设置在2楼。

此外，医院还在就诊流程中加入智能化、智慧化软硬件予以辅助，智能巡查机器人、远程母婴监护穿戴设备、智慧院区管理平台等相继上线投入使用。同时，为改善就医体验，奉贤院区还在门诊专门设立“一站式”便民服务中心，将诸如预约改约、报告病历打印、生育证明等业务集成中设置，并在各诊区也均设立了便民服务站，让患者少跑腿，服务更贴心。

森林覆盖率10年增长54%，鸟类多样性在世界特大城市中名列前茅

申城高质量生态空间吸引大批“精灵”定居

■本报记者 沈漱莎

去公园探访古树、“随手拍”记录身边的动植物……上海除了有林立的高楼大厦，也有丰富的自然“家底”。在昨天举行的第八届上海国际自然保护周启动仪式上，专家透露，2021年上海森林覆盖率达19.42%，10年增长54%。

今年国际自然保护周创新性地将生态科普与“元宇宙”相结合，吉祥物“申申”首次作为3D虚拟主持人亮相，并邀请市民一同点亮元宇宙中的“绿色星球”。接下来的一周，九大主题活动将在沪上科普场馆、动植物园、郊野公园陆续推出，市民可通过自己喜欢的方式参与。市绿化和市容局公布的数据显示，

近10年，上海新造林约37万亩，森林覆盖率从2011年底的12.58%增至2021年底的19.42%。据评估，去年上海森林生态系统固碳量为88.53万吨，释氧量为217.67万吨，折合固定了324.91万吨的二氧化碳，相当于吸收了2020年全市二氧化碳排放量的1.17%。市绿化和市容管理局科技信息处处长杨文悦说，这相当于抵消了一万辆五座家用燃油小轿车在市中心和崇间往返1400次所排放的二氧化碳量。

2021年，上海森林生态系统固碳释氧创造了38.44亿元的价值量，在九大服务功能中(保育土壤、林木养分固持、涵养水源、固碳释氧、净化大气环境、森林防护、生物多样性保护、林木产品供给、森林康

养)位居第二，占总价值的22.09%。“手机随手拍大赛”是上海国际自然保护周的保留活动。组委会发现，近年来投稿里出现的动植物种类多了。

去年，来南汇东滩过冬的野生鸟类数量达到了本世纪以来的峰值——单日近六万只，其中国家二级保护动物小天鹅超过500只，还首次记录到长尾鸭、翘鼻麻鸭、赤麻鸭等14种鸭科鸟类。

让“精灵”休养生息，上海因地制宜，建成22个野生动物重要栖息地，并将国家重要湿地、自然保护区、野生动物重要栖息地等约13万公顷的土地纳入生态保护红线，新划设4个野生动物禁猎区。

截至2021年底，上海记录“在册”的野鸟种类达到了516种，占全国鸟类种

类的35.7%，鸟类多样性在世界特大城市中名列前茅。目前，獐、貉、狗獾等40多种兽类，10多种两栖类动物，30多种爬行类动物，都在上海安家了。

不到一周，已有超过1000万市民通过保护周组委会开放的“绿色蓄能”端口，为点亮“绿色星球”献出“能量值”。

英国景观设计师李程认为，建设低碳城市，每个人都要有所作为，即使是创造一个不到5平方米的小生态方块，“如果有足够多的人来做这件事，城市钢筋水泥的空间节奏就会被打破”。

这一想法得到了保护周的大力推广。本届保护周形象大使郑云龙在号召公众践行“低碳生活”时鼓励市民利用阳台空间进行果蔬种植，让每户阳台成为绿色城市的微缩场景。同时，“青少年主题活动”鼓励孩子们创作自然笔记，开展调查实践，养护果蔬盆栽，建设美丽上海；“生态践行活动”邀请市民走进公园绿地，漫步生态空间，共享公园城市建设成果。

确保食品安全总体稳中向好

市人大常委会会议召开 蒋卓庆主持

本报讯(记者王嘉旖 通讯员龚宇一)市十五届人大常委会第四十五次会议昨起召开，听取和审议关于检查本市贯彻实施《上海市食品安全条例》情况的报告。市人大常委会主任蒋卓庆主持会议。

据介绍，为深入贯彻习近平总书记关于加强食品安全工作的重要指示精神，全面落实“疫情要防住、经济要稳住、发展要安全”和“四个最严”要求，不断提升本市食品安全保障水平，市人大常委会今年对《上海市食品安全条例》实施情况开展了执法检查。执法检查报告指出，在市委的坚强领导下，市政府及有关部门认真宣传贯彻《条例》，严格落实监管责任，不断完善管理体制机制，提升智慧监管水平，统筹做好疫情防控和食品安全工作，确保本市食品安全总体状况继续保持有序可控、稳中向好态势。针对执法检查中发现的一些问题，报告同时提出了进一步压紧压实食品生产经营主体责任，深化完善食品安全综合监管机制，加强社区食品订购、网络食品经营等新业态和重点领域监管，聚力打造社会群防共治格局，持续完善法规配套性措施等建议。

会议听取了关于《上海市促进虹桥国际中央商务区发展条例(草案)》《上海市动物防疫条例(修订草案)》《上海市浦东新区优化揭榜挂帅机制促进新型研发机构发展若干规定(草案)》审议结果的报告，对相关法规草案进行了审议；听取了关于《上海市学前教育与托育服务条例(草案)》《上海市住房租赁条例(草案)》《上海市浦东新区促进智能网联汽车创新应用规定(草案)》的说明解读和相关审议意见报告、研究意见报告，以及市政府关于东西部协作与对口支援情况的报告，并对相关法规草案和报告进行了分组审议。

会议还听取了关于《关于修改〈上海市公共场所控制吸烟条例〉等5件地方性法规和废止〈上海市企业名称登记管理规定〉的决定(草案)》的说明和研究意见报告、《上海市人民代表大会常务委员会关于修改〈上海市实施〈中华人民共和国代表法〉办法〉等3件地方性法规和废止〈上海市授予荣誉称号市民称号规定〉的决定(草案)》的说明，对相关决定草案进行了审议；听取和审议了关于检查本市贯彻实施《上海市职工代表大会条例》情况的报告等。

市人大常委会副主任郑钢淼、周慧琳、蔡威、高小玫、肖贵玉、莫负春、陈靖出席会议。副市长舒庆，市高级人民法院院长刘晓云，市人民检察院代理检察长陈勇，市纪委监委负责人等列席会议。

科学有序推进城市更新行动

市政协召开专题监督会 董云虎出席

本报讯(记者苏展)市政协昨天召开“高水平推进城市更新情况”专题监督会。市政协主席董云虎出席。

会上，副市长彭沉雷系统介绍了本市践行人民城市重要理念，进一步提升城市更新质量水平有关工作情况。近年来，上海市通过大力推进成片二级以下旧里改造、推动市政设施完善升级、提升居住环境质量、拓展优化绿色开放空间、活化利用历史文化遗产、构建适度均衡的多层级城市商圈体系等重点举措，科学有序推进城市更新行动。其中，2021年全市实施旧住房更新改造1210万平方米，加装电梯完工1579台，均超额完成年度目标任务。

会上，陆月星、丁祖昱、邵林初、陈永亮、黄鸣、王美华、刘毛仔、芮海燕、胡宏伟、方奇钟、韩曙等委员围绕高水平推进城市更新过程中需重点关注的领域提出监督性建议。委员们认为，不断提升规划设计水平，打造精品、经典城市更新案例，在有机更新中促进城市可持续发展；持续完善“两旧一村”改造政策支撑体系，从优化规划土地政策、拓展资金筹措渠道等方面加强政策供给，凝聚市区合力、政企合力；进一步加快推进“城中村”改造，根据改造地块和房屋类型特点，明确不同的实施路径，做到“一村一策”；对城市地地下空间进行综合统筹，一体化提升改造，提高城市空间资源利用效率；强化苏州河两岸公共空间景观提升，活化利用好工业文化遗产；推进智慧城市优化升级，通过搭建智慧应用场景，打造城市数字底座，提升城市精细化管理水平。

市政协副主席黄震主持会议，副主席虞丽娟出席。

台风“尼格”下周初带来降雨

本报讯(记者张天弛)今年第22号台风“尼格”已于昨天生成，稍后几天有望为申城缓解秋燥。据上海中心气象台发布预报，受尼格影响，本市下周初云系增多，有一次弱降水过程。

记者从市气象局获悉，昨天14点，台风尼格的中心位于菲律宾宾尼拉东偏南方向约1180公里的太平洋洋面上，预计将以每小时15至20公里的速度向西偏北方向移动，强度逐渐增强，最强可达强台风级，未来将对我国东南沿海有风雨影响。

在尼格到来之前，本市天气状况较为平稳。据预测，受弱冷空气扩散影响，到今天市依然吹着北风，阴到多云为主，气温最低17℃、最高21℃。明后天双休日以多云天气为主，气温变化不大。

下周一，尼格北侧偏东气流将给申城带来海上潮湿空气形成降水，以短时小雨为主；之后，本市将再度回归秋高气爽的天气。

沪昨新增社会面1例本土无症状感染者，一地列为中风险区

进一步加强菜市场防疫管理

本报讯(记者李晨琰)昨天，本市新增1例本土无症状感染者。上海市府新闻办、市卫生健康委进行网络发布，通报本市疫情防控、区域风险等级调整等有关情况。

根据本市目前疫情形势和《新型冠状病毒肺炎防控方案(第九版)》相关规定，经市新冠肺炎疫情防控工作领导小组办公室研究决定，将杨浦区大桥街道长阳路1315弄(包括沿街商铺)列为中风险区；将杨浦区大桥街道的其他地区列为低风险区。

为进一步加强菜市场疫情防控，广大市民进入菜市场时，须规范落实个人防护，全程规范佩戴合格的口罩，扫“场所码”或“数字哨兵”(须持有“健康码”绿码和72小时内核酸阴性证明)，配合测量体温且无异常(<37.3℃)后方可入场。菜市场要落实企业主体责任，从业人员(管理人員、经营人員、搬運人員、服务人员)每日进行1次核酸检测，完成全程疫苗接种，符合条件的应按要求完成加强免疫接种，规范佩戴合格的口罩，做好自我健康管理。

体彩公报

排列5第22286期公告
中奖号码：9 8 0 7 5
每注奖金100000元

排列3第22286期公告
中奖号码：9 8 0
直选每注奖金1040元
组选3每注奖金346元
组选6每注奖金173元

声明

肇庆凯会自动化设备有限公司特此声明，本公司和南京音飞储能设备(集团)股份有限公司之间不存在任何投资、合作、许可等关联关系，为避免南京音飞储能设备(集团)股份有限公司的客户、供应商及相关公众产生误解，本公司决定变更“凯雷-音飞集团自动化存储设施华南总装及配送中心项目”的项目名称并不再使用“音飞”字样。

肇庆凯会自动化设备有限公司
南京音飞储能设备(集团)股份有限公司