

全球6G发展大会本周在沪举行

探讨面向2030年及未来万物智联的应用需求

■劳动报记者 王嘉露

本报讯 2024 年全球 6G 发展大会将于 11 月 13 至 14 日在上海松江区举行，主题为“领航新征程，眺望 6G 标准前沿”。大会将以推动 6G 关键技术及架构成果形成全球共识、深化国际合作交流、促进 6G 创新发展为目标，汇聚海内外相关领域专家共同探讨面向 2030 年及未来万物智联的 6G 应用需求、关键技术、国际标准化等，维护全球 6G 统一生态。

本届“全球 6G 发展大会”内容方面将展现更强的引领

性，院士、技术领袖齐聚，带来行业风向标性质的前沿分享。中国工程院院士邬贺铨、上海人工智能实验室主任周伯文、中国通信标准化协会理事长闻库将着重分享 6G 领域的创新探索。3GPP SA（业务和架构）主席 Puneet Jain、欧洲 6G-IA 理事会主席 Colin Willock、韩国 6G Forum 执行委员会主席 KyungHi Chang 和日本 XGMF 秘书长 Seiji Nishioka 等国际产业组织代表将带来全球 6G 最新进展。

市科委副主任屈炜介绍，6G 作为更先进的下一代移动

通信系统，具有前瞻性、引领性和带动性特点。它将超越传统通信范畴，通过感知与通信融合、人工智能与通信融合、空天地一体化等愿景，催生颠覆性技术与应用，牵引战略性产品与服务，形成未来产业，是全球科技战略必争领域。

在培育 6G 未来产业方面，上海有很好基础，拥有较为完备的移动通信和卫星创新产业链、全国领先的集成电路产业体系，人工智能具备竞争优势，通信研发人才丰富，在自动驾驶、具身智能、智能制造、低空

经济、康复养老等领域有丰富的应用场景。

未来，上海将锚定引领 6G 发展的国家战略目标，加强部市合作、市区联动和委办协同，围绕芯片器件、模组系统方向“强基础”，卫星互联、仪器仪表方向“锻长板”，新型终端、新型接入方向“探新路”。通过深化 6G 与人工智能融合，加快颠覆性技术攻关与战略产品研发，打造标杆场景示范，引育科技领军企业，推动产业集聚发展，强化要素支撑保障和体制机制创新，构建全国一流的 6G 未来产业创新体系，将上海打造成

具有全球影响力的 6G 未来产业创新中心。

据悉，2024 年全球 6G 发展大会会有很多“上海元素”。在大会主论坛和分论坛上，多位上海人工智能专家、卫星互联网企业代表将做报告；在开幕式上，将举行上海 6G 信通智谷揭牌仪式；在大会配套展示上，创远信科、垣信卫星、诺基亚贝尔、韬润半导体等多家上海企业将展示最新成果。“我们还将利用国内外 6G 专家汇聚上海的契机，向各位专家积极咨询，汇聚全球智慧，共创 6G 未来。”屈炜说。

逛新展 做非遗 看中外木偶剧

共赴一场奇妙的自然博物馆之夜



观众与华南虎标本合影。■摄影 贡俊祺

本报讯（劳动报记者 王嘉露）上海自然博物馆日前举办“艺动自然——趣玩·自然博物馆之夜”主题活动，集趣逛、趣赏和趣购于一体，通过科普展、木偶剧、音乐表演、非遗文化项目体验等形式，将博物馆打造成自然、科学、表演、美学、文化相互交融的知识海洋，让观众探秘自然、探究科学、探寻艺术，在好奇中沉浸，在好玩中思考，在快乐浓厚的科学氛围中启迪智慧，共赴一场奇妙的博物馆夜之旅。

在活动主会场 B2 中庭，“纹艺自然”艺术自然主题科普展和“遇见动物”生物多样性主题展共同开幕。

“纹艺自然”自然主题科普展源自俄罗斯达尔文博物馆。该展以“自然之美，时尚之源”为主题，深入挖掘自然界中条纹元素的独特魅力与美学内涵，通过对中俄两国民族特色服饰的展示，阐释条纹元素对

于人类文明的深刻影响和渗透。展览还特别加入馆藏精品——华南虎标本，通过对虎纹的展示和解析，揭示自然界条纹多变的形态与斑斓的色彩，体现动物界生存的智慧与策略，在纵横间串联起这些动物的生存智慧，描绘出万物繁盛的自然世界。该展览是馆际交流的优秀成果，也是中俄建交 75 周年的一份献礼。

“遇见动物”生物多样性主题展，汇集了品牌教育——“我的自然百宝箱”2024 年度多项公众科学项目成果，包括“上海昆虫家谱”“上海蝴蝶监测”“路杀生物监测”以及“自然百宝箱，绿色长三角”系列科普成果。展览分为“我的自然百宝箱”“城市公众科学实践”“听见万物·自然行动”三个版块，通过标本、模型、多媒体装置等多种形式，从物种多样性、生态监测、环境营造三个方面展现都市中“物种—生境—人”的交融

与互动。

为增强公众对生物多样性保护的认识，上海自然博物馆还携手多家单位、学校和机构，为观众准备了形式多样的科普活动和体验项目。来自闵行区平南小学和虹口区复兴实验小学的学生们分享了他们精心制作的自然科创作品。观众现场还可以与上海市级非物质文化遗产传承人互动，体验以“自然”为主题的面塑和套色剪纸活动，尝试由阿拉善 SEE 东海项目中心特别为活动现场准备的崇明东滩珍稀水鸟拼图游戏。菲碧欧拉剧团（意大利）和上海木偶剧团则分别献上了不同风格的演出，用木偶剧的形式让观众享受艺术、感受科学。除了精彩的演出，上海自然博物馆经典剧场中广受欢迎的“宇宙大爆炸剧场”“逃出白垩纪剧场”和“走进非洲”多媒体秀等热门展项也在夜晚增开场次。

让学习成为一种生活方式 全民终身学习活动周开幕

本报讯（劳动报记者 郭娜）日前，上海市第二十届全民终身学习活动周开幕式在上海电力大学举行。本届活动周以“让学习成为一种生活方式”为主题，旨在进一步推动学习型社会建设，营造“人人皆学、处处能学、时时可学”的良好氛围。

上海是全球学习型城市，在全国率先提出了建设学习型城市的理念。自 2005 年以来，上海已连续举办 19 届全民终身学习活动周，努力挖掘身边典型人物和项目，推动市民终身学习深入开展。

开幕式以上海电力大学学生表演的歌曲、时装秀《茉莉花》开场，通过微视频《追梦之路》集中展示了上海“百姓学习之星”风采。2024 第十届上海市诗歌节为本次开幕式选送的诗歌《我们的日子来了》，在现场唱响了时代的主旋律。5 位来自不同领域的终身学习践行者代表分别以情景微报告及微采访的形式，呈现终身学习对个人成长和社会发展的积极变化，体现了上海在推动全民终身学习方面所做的积极

探索和显著成效。

开幕式现场还发布了《2024 上海中老年市民金融素养报告》。报告显示，上海中老年市民金融素养基本情况良好，对金融知识有较强的学习愿望。上海市民终身学习体验基地卡通形象在现场正式亮相。同时，主办方宣布正式启用人文行走 & 学分银行学习积分兑换专区，推出多款学习用品，鼓励更多市民积极参与人文行走学习。

此外，主办方还为全国和上海市 2024 年“终身学习品牌项目”“百姓学习之星”代表颁发证书，为 2024 年上海市街镇社区（老年）学校优质校建设评估通过单位代表进行授牌，为“我与学习型组织共成长”故事征集活动获奖代表进行了颁奖。

据悉，活动周期间，市级层面、各区以及有关单位都将开展丰富多彩的学习活动，围绕数字化转型、智慧助老、全民学习等方面，全方位展示如何“让学习成为一种生活方式”，呈现终身学习给上海城市发展带来的变化。