

20 同济规划院科创周报

WEEKLY STIC-TJUPDI INNOVATION

一周事件

习近平主持召开进一步推动长江经济带高质量发展座谈会



自然资源部：10月12日，习近平在江西调研期间专门召开这次座谈会并发表重要讲话。他强调，坚持共抓大保护、不搞大开发，坚持生态优先、绿色发展，以科技创新为引领，谋长远之势、行长久之策、建久安之基，进一步推动长江经济带高质量发展，更好支撑和服务中国式现代化。

市委常委会传达总书记重要讲话和重要指示精神 研究科创中心建设等



澎湃新闻：会议指出，要提高政治站位，以更大力度推进国际科技创新中心建设，以强化科技创新策源功能为主线，加强对科技领域重大问题的深化研究和统筹协调。要加大改革力度，系统解决制约科技创新的瓶颈问题，打造更具全球竞争力的开放创新生态，更好服务世界科技强国和中国式现代化建设。

2023科创大会在沪举行



上海发布：由中央广播电视总台、上海市人民政府共同主办大会于10月11日开幕，上海市委书记陈吉宁等出席开幕式并致辞，开幕式上发布了《科创板白皮书2023》，发起成立的中国园区科创联盟和中国高校科创联盟将为政、企、产、学、研等融合发展搭建产业服务平台。同济大学校长郑庆华参加大会。

同济大学加入中国高校科创联盟



同济大学：10月11日，中央广播电视总台和上海市人民政府联合发起成立中国高校科创联盟，浙江大学、上海交通大学、复旦大学、南京大学、中国科学技术大学、西安交通大学、哈尔滨工业大学、同济大学、电子科技大学等9所高校负责人共同启动中国高校科创联盟。同济大学校长郑庆华出席活动。

实景三维中国建设推进会议在重庆召开



自然资源部：会期为10月9日~10日，会议对下一阶段实景三维中国建设进行了部署。一是坚持数据为王，聚焦数据建设。二是坚持应用为本，构建应用生态。三是坚持创新为要，强化创新驱动。注重理念创新，加快机制创新，强化科技创新，突出产品创新。会上，10个省份和城市作了交流发言。

2023世界数字经济大会暨第十三届智博会在甬开幕



北青网：大会于10月13日开幕，主旨发言包括《以智能制造为主攻方向 推进建设制造强国同发展数字经济的有机结合》《创新深化 数实融合》。会上还发布了《2023中国数字经济区域发展报告》，报告全面呈现了我国数字经济发展的立体图景，展示了浙江、福建和贵州三个典型省份的特色发展模式。

学校要闻

中德可持续城市联合研发中心挂牌成立



同济大学建筑与城市规划学院：2023年10月13日，中德可持续城市联合研发中心于同济大学挂牌成立。同济大学党委书记方守恩、理事会副主席，德国学术交流中心秘书 Kai Sicks、建筑与城市规划学院副院长袁烽、建筑与城市规划学院国际合作部主任刘刊出席新中德中心启动建设仪式。

袁烽副院长任“中德可持续城市联合研究中心”主任，并致辞。袁烽副院长对联合研究中心的成立表示祝贺，简要回顾了学院中德合作历程，并展望在“对德合作2.0战略合作框架”下，进一步续写中德合作新篇章。在智慧城市规划与治理；绿色建筑与智能建造；可持续城乡设计；文化遗产与历史建筑再生保护技术；气候变化应对与韧性景观；生态低碳景观与数字景观技术，六大领域进一步开展中德研究与科研合作。

期望依托于联合研究中心的成立，中德双方共同探索中德学部及其分支机构未来发展的新模式、新路径，合力推进中德高教互利共赢合作新典范。



赛会预告

11月30日 上海将举办第六届大都市论坛，共话超大城市转型

经教育部高等学校城乡规划专业教学指导分委员会讨论确定，将以“创新规划教育”为主题，在桂林理工大学此次会议，围绕新时代城乡规划教育任务、完善城乡规划教学体系、提高城乡规划专业教学质量和办学水平展开交流和研讨。



科创动态

华为提出全面智能化战略

深圳新闻网：华为全联接大会9月20日在上海举办，孟晚舟发表主题演讲，提出全面智能化（All Intelligence）的目标是“加速千行万业的智能化转型”，首先，让所有对象可联接。既包括物理实体的、逻辑的、虚拟的，也包括数字化的设备和传统的终端和装置；数据上得来，意图下得去。其次，让所有应用可模型。通过大模型范式，让智能应用快速惠及大众。第三，让所有决策可计算。以算力的无所不在，加速智能的无所不及，并让数据的潜力在计算中不断地释放与叠加。



美国发布《国家人工智能研发战略计划》2023更新版

战略科技前沿：5月23日，美国白宫公布了一系列围绕美国人工智能使用和发展的新举措并更新发布了《国家人工智能研发战略计划》。该计划是对2016、2019年版《国家人工智能研发战略计划》的再次更新，重申了之前的8项战略目标并对各战略的具体优先事项进行了调整和完善，同时增加了新的第9项战略以强调国际合作。此外，该报告还提出要评估联邦机构对《2020年国家人工智能倡议法案》（NAIIA）和《国家人工智能研发战略计划》的实施情况。



世界首款MR头显 Meta版 把ChatGPT搬进「元宇宙」“空间计算的大门已经打开”

中国电子报：对标苹果发布的Vision Pro，近日，Meta公司也发布了混合现实（MR）头显Quest3，将人工智能作为一大卖点，为其头显带来Llama 2生成式AI模型。Meta公司CEO扎克伯格更是称Quest 3为MR头显的“未来”。虚拟现实（VR）产业新一轮发展热潮正扑面而来，10月19日，2023世界VR产业大会将在江西南昌召开。



“集成创新 都市营造”上海基础设施品质提升设计成果展圆满闭幕

上海规划资源：展览从2023年5月延续于9月19日闭幕，向社会公众展出了本市推进建设中的一批示范性重大工程的城市形象，是上海加快推进市政设计高质量发展的集中缩影和生动写照。展览期间，市规划资源局还举办了《油墩河谷》新书发布会，启动了2023上海基础设施设计竞赛活动，举办了2023上海“品质市政”交流分享会。



国际奖项！祥符荡创新中心城市设计获“第八届新加坡规划师学会颁奖大会”铜奖

长三角示范声：近日，第八届新加坡规划师学会奖(8th SIP Planning Awards)颁奖大会举行，示范区嘉善片祥符荡创新中心的“科创绿谷·梦里水乡”城市设计从82个入围作品中脱颖而出，荣获“最佳规划奖（500—5000公顷级别）”铜奖，是该类别中唯一获奖的中国规划项目。



新城样板示范区——看！数字江海如何打造云端之城

上海规划资源：未来城市一定是绿色低碳、数字化的，“数字江海”是如何打造一座云端数字之城的？首先规划总控，高起点抓好顶层设计；其次是虚实交融，高标准建设数字孪生系统；第三万物互联，高水平打造数字标杆应用场景。除此之外，最重要的是算力共享方面，高质量构建数字化产业赋能平台。



科创探讨

为何要提出“新质生产力”？ 释放出什么信号？



上观新闻：“新质生产力”以创新驱动发展，通过积极培育战略性新兴产业和未来产业，最终为经济发展增加新动能。

人民财评：积极培育未来产业， 以新动能促进新发展



人民网：新一轮科技革命和产业变革蓬勃发展，颠覆性新技术不断涌现，前沿技术驱动的未来产业呈现强劲发展态势。

陆雄文：保持开明开放， 拥抱科创大潮



复旦管院：无论是你个人还是你所服务的企业和组织，未来都要关注科创、学习科创、拥抱科创。

《经济学人》：AI能否改变科学的 研究方式？



全球技术地图：人工智能（AI）正在从加速研究过程到提出新的研究假设，AI的加入为科学带来了巨大的潜力。

一场未竟的“造城实验”， 到底留下了什么？



城市进化论：Josh O’Kane以《Sideways: The City Google Couldn’t Buy》追踪报道多伦多备受争议的未来城市项目。

砸碎“铁饭碗”，加速了



国民经略：年初发布的机构改革方案提出，中央和国家机关编制精简5%，收回的编制主要用于加强重点领域和重要工作。