100同济规划院科创周报 WEEKLY STIC-TJUPDI INNOVATION

头条新闻

支持学科发展 资助学术转化 ——我院参与 2025 中国高等学校城乡规划教育年会!





同济规划TJUPDI: 2025 年6月27-29日, 我院主管的《理想空间》编辑部以2025中国高等学校城乡规划教育年会学术

支持单位的身份,与我院长期合作的同济大学出版社,《城市规划学刊》、《GUIHUA》、《城市规划》、《国际城市规划》等五家学术机构一起参加了为期两天在苏州举办的学术盛会,共同展示各自的学术成果与独特风采。我院展台不仅展出

《理想空间》杂志二十年来累积的百期成果,同时也特别推介将于11月8日在厦门举行的"第十三届金经昌中国青年规划师创新论坛"。我们诚挚邀请青年学者积极投稿并参与论坛,共同探索学科发展的最前沿。展出期间,中国城市规划学会常务副理事长兼秘书长石楠教授、我院院长张尚武教授、资深总师孙施文教授、总师杨贵庆教授以及黄建中教授也亲临现场,为展出工作提供了宝贵的指导和支持。

第 47 届世界遗产大会遗产教育边会 7月 8 日在巴黎举行



同济规划TJUPDI: 全球瞩目的第47届世界遗产大会于7月6-16日在法国巴黎联合国教科文组织总部举行,7月8日,挂靠于上海同济城市规划研究院有限公司的联合国教科文组织亚太地区世界遗产培训与研究中心上海分中心与联合国教科文组织协会世界联合会(WFUCA)共同主办"面向未来的世界遗产教育——全球创新

合作网络与能力建设"主题边会。本次边会将展示联合国教科文组织亚太地区世界遗产培训与研究中心(WHITR-AP)在教育、遗产与发展领域所开展的活动,这些活动旨在响应联合国教科文组织以及中国的遗产教育与传播的战略,推动关于文化与教育的国际讨论。会议将特别推介2021年第44届世界遗产委员会会议(中国福州)上创立的"全球世界遗产教育创新案例奖"(AWHEIC),以及2023年由WHITR-AP上海分中心和同济大学建筑与城市规划学院共同发起的"世界城乡遗产保护高校联盟"。

北京

全球数字经济标杆城市建设成绩显著,北京数字技术发明专利授权量



北京日报: 北京市建设全球数字经济标杆城市取得显著成绩。7月4日,在首都经济贸易大学举办的2025全球数字经济大会"数据要素与经济安全"专题论坛上,《北京数字经济发展研究报告2025》发布。数据显示,2024年,北京市数字经济增加值占GDP比重突破52%,数字技术发明专利授权量居全球城市首位,数字贸易港功能

持续强化,正在为全球城市数字化转型打造"北京方案"。北京市与上海市、杭州市、广州市、深圳市等全国主要城市的对比分析结果显示,在数字经济发展环境方面,北京人才储备与创新成果全国领先,软件产业生态优势突出,数字经济基础环境建设综合指数稳步上升;在数字产业化方面,北京稳居全国前列,凭借软件服务与数字技术应用双轮驱动,综合实力强劲,但硬件制造与数据要素市场化较弱;在产业数字化方面,北京依托庞大的产业规模,在全国主要城市中占据绝对领先地位。

各地科创

北京

城垣杯——第九届"城垣杯·规划 决策支持模型设计大赛"获奖结 果公布



WUPENICity: 2025 年 7 月 5日,由北京城垣数字科技有 限责任公司、世界规划教育组织 (WUPEN)、北规院弘都规划建

筑设计研究院有限公司共同主办,北京城市实验室(BCL)、中国城市规划学会空间发展理论和分析技术学术专班、国际中国规划学会(IACP)、百度地图慧眼、中国联通智慧足迹、易智瑞信息技术有限公司信息管理理论与技术国际研究中心(ICIR)物流管理与技术北京市重点实验室、自然资源部国土空间大数据工程技术创新中心——人类活动大数据应用分中心联合协办的2025年第九届"城垣杯·规划决策支持模型设计大赛"的竞赛终评在北京举行。经过激烈角逐,第九届"城垣杯·规划决策支持模型设计大赛"共产生特等奖两名,一等奖五名,二等奖十二名。由同济大学建筑与城市规划学院选送的《基于三维数字模型的城市低空配送可达性评估与规划》和《多源数据融合的城市活动反演模型》分获特等奖和二等奖。

北京

破解"大城市病",北京做对了什么?



新华社微信公众号:大城市 病"是世界各国在城市化进程中 普遍面临的系统性挑战。近10余 年来,北京深入贯彻习近平总书

记关于首都规划建设和城市治理等方面一系列重要指示精神,探索出了有效破解"大城市病"的基本路径和有效方法。1、摒弃"摊大饼",是提升城市综合承载力和宜居性的关键。北京新版城市总体规划更强调集约紧凑、多中心、组团式发展,把着力点放在控制城市开发边界、内部挖潜旧城更新、发展副中心疏解中心城区压力等方面。2、从规划引领到政策支撑,北京不断探索和创新城市更新模式,通过"空间重构一功能优化一制度创新"三位一体破解"大城市病"。3、不断加强智慧城市顶层设计,积极推进新型城市基础设施建设,依托"七通一平"等技术手段,大到建筑、小到井盖,都有全市统一的"城市码"。4、广大市民成为治理问题的发起者、治理过程的参与者、治理成效的获益者、治理程序的监督者。

各地科创

北京

2025空间智能软件技术大会召开



中国自然资源报: 6月24日, 以"空间智能 AI 重塑"为主题的 2025 空间智能软件技术大会在京 **回除** 召开。来自全国多个省(区)、

市有关部门和单位的代表, IT 与地理信息领域 政、产、学、研、用单位的学者和技术人员,以 及 20 个国家的地理信息从业者齐聚一堂,探讨 AI 浪潮下的空间智能软件新技术、新产品、新实 在大会特设的"前沿对话"环节,与会嘉 宾就"AI智能体与深化行业应用"主题展开热烈 探讨,畅谈当前 AI 智能体的研发进展、落地应用 难点和痛点,以及给自然资源信息化、数字政府、 智慧规划、企业数字化转型、地图制图等领域带 来的机遇与挑战。会上,SuperMap GIS 2025产 品体系正式发布,并推出了超图空间智能体服务 平台、空间数据转换处理软件两款新产品。其中, 超图空间智能体服务平台深度融合多种地理空间 智能体形态,通过人机对话式交互操作,实现了 对 GIS 复杂任务的意图理解、逻辑推理、任务规 划以及决策执行等全流程能力,并为用户提供了 高度自主定制化行业智能体解决方案的能力。

北京

加强数字治理国际合作 打造"AI 向善"发展生态 展示数字经济最 新成果 共绘数字友好城市新图景



2025 全球数字经济大会展区内北京数字友好生态方案(安旭东 摄)



北京日报: 7月2日, 2025

文化等多层面的国际城市间互信合作,全面展现 北京建设全球数字经济标杆城市工作成果。本届 大会设置"1+6+N"框架,即1场开幕式、6场 主论坛、多场专题论坛及特色活动。在开幕式上, 北京携手全球多个城市共同发起成立"全球数字 经济城市联盟",聚焦数字基础设施建设、跨境 数据治理、人工智能伦理、智慧城市应用等关键 议题,致力于构建联合多边机制、引导数字规范、 促进能力共建的国际合作平台。面向未来,北京 数字友好城市建设正在加速推进,将强化数字基 础设施建设,优化算力布局,建设城市超级算力 中心,拓展教育、医疗、文化、交通、政务等领 域优质场景建设。

北京

"城市能级"你了解多少?—



人民网: 2023年, 习近平总 书记在上海考察时指出:"加快建 设'五个中心',是党中央赋予 上海的重要使命。上海要以此为

主攻方向,统筹牵引经济社会发展各方面工作, 坚持整体谋划、协同推进,重点突破、以点带面, 持续提升城市能级和核心竞争力。"什么是城市 能级?如何评定城市能级?如何提升城市能级? 一起来看! 通俗地说, 城市能级可以理解为一座 城市的竞争力、影响力和辐射力,是其人口与经 济体量、经济结构与产业层次、虹吸效应与辐射 效应等多个方面的综合体现。



广东

光伏赋能城乡新貌 绿色引领低碳 未来,广东召开全省县域"光伏土 建筑"应用试点现场会



莲珠新村 "光伏+建筑" 示范项目 / 图片来源: 广东省住房和城乡建设厅

广东省住房和城乡建设厅:

2025年7月2日,由广东省住 房城乡建设厅、省工业和信息化 「下、省自然资源厅、省农业农村

厅、省能源局、江门市人民政府联合主办的广东 省县域"光伏+建筑"应用试点现场会在江门鹤 山市召开。会议指出,大力推进"光伏+建筑" 应用,是落实国家"双碳"战略的迫切需要,是 赋能"百千万工程"的具体抓手,是助推城乡建 筑风貌提升的重要举措。自《广东省推进县域"光 伏+建筑"应用试点工作方案》印发以来,省住 房城乡建设厅会同相关部门先后出台工作指引、 风貌管控、质量安全管理等一系列政策文件,各 地按照统一部署全力推进,25个试点区域打造 了一批具有地方特色、助推风貌提升的示范项目, 装机容量持续扩大, 政策体系逐步完善, 协同机 制日趋健全,取得阶段性成效。截至5月底,25 个试点区域"光伏+建筑"应用项目累计新增并 网容量 548 万千瓦,超过预定目标。

广东

广东首个都市圈生态环保规划发布



南方日报:近日,深圳市、 东莞市、惠州市生态环境部门联 合印发《深圳都市圈生态环境保 护规划(2025-2030年)》(下

称《规划》)。这是广东省首个针对都市圈的生 态环境保护专项规划,也是深圳都市圈"1+N" 规划体系的首个专项规划,标志着深莞惠三地在 生态环境共保共治领域迈出关键一步,助力建设 粤港澳大湾区美丽中国先行区。《规划》提出打 造珠江流域环境协同治理典范、美丽都市圈建设 示范样板、全球城市群绿色发展标杆三大战略定 位。其核心是以绿色转型和科技创新为驱动,构 建跨区域生态环境共保共治体系,着力解决深莞 惠都市圈面临的跨区域、跨流域生态环境问题。

《规划》在制度设计和实施路径上实现三大突破: 打破行政壁垒,创新一体化机制;强化美丽示范 先行,合力打造"湾区绿心";深化体制机制改革, 破解协同发展难题。

图片来源:中国城市规划