

80 同济规划院科创周报

WEEKLY STIC-TJUPDI INNOVATION

头条新闻

2024年度上海同济城市规划设计研究院有限公司年终总结暨表彰大会举办



同济规划院张尚武院长做《2024年度院工作总结报告》



年终总结暨表彰大会现场合影



参会嘉宾向现场观众投送新年礼物



同济规划 TJUPDI: 2025 年 1 月 21 日下午, 2024 年度上海同济城市规划设计研究院有限公司年终总结暨表彰大会在同济大学一·二九礼堂召开。中国工程院院士吴志强、同济大学副校长石振明、同济创新创业控股有限公司总经理肖小凌、同济规划院党委书记刘颂、院长张尚武等分别致辞。吴志强院士表示今天的主题词“向新出发”蕴含了同济的精神, 同济人以及同济规划院的精神就是向新发展, 永远前进。在过去的一年里, 同济规划院老中青三代人, 不断拓展业务范围, 将个人的事业和追求卓越的同济精神以及同济规划院的发展紧密结合。“向新出发”也意味着在新的时代里, 同济规划人努力拥抱新技术、新方法、新思维、向着新的方向发展。祝愿同济规划院永远创新、永恒创新, 在全体员工共同努力下, 不断走向新的目标, 新的高度, 新的彼岸。同济大学副校长石振明对同济规划院的未来发展提出了三点希望: 1、希望规划院保持定力、保持信心、紧跟时代、勇于创新、主动转型。在多目标统筹、多学科交叉、多行业联合过程中, 进一步发挥学校优势。2、作为高校企业, 希望规划院传承优良传统, 践行社会责任和担当, 在为学校和社会服务方面, 百尺竿头更进一步。3、希望规划院把握数字化、信息化、智能化变革机遇, 主动运用新技术, 和学校同频共振, 提升城乡规划学科的科学性和引领性。

一周要闻

何立峰在全国城市更新工作部署视频会议上要求 大力实施城市更新 有力有序有效推进城市更新重点任务



中国城市规划: 全国城市更新工作部署视频会议 20 日在京召开, 中共中央政治局委员、国务院副总理何立峰指出, 实施城市更新必须科学制定城市更新专项规划, 坚持一张蓝图绘到底、干到底, 做到资金和要素跟着项目走, 项目跟着规划走。要讲究策略方法, 坚持尽力而为、量力而行, 先急后缓、有力有序, 合理适用、因地制宜, 科学确定改造目标和标准, 让群众舒适舒心。要落实项目资金平衡责任, 按照市场化、法治化原则, 统筹利用各方面资金资源, 构建好政府、市场与住户之间的资金共担机制。要坚持不动则已、动则必快、动则必成, 按期高质量完成项目建设, 确保把好事办好、实事办实。

《中国城市科技创新发展报告(2025)》发布: 培育新质生产力, 助力城市高质量创新发展



长三角科技创新共同体: 2025 年 1 月 11 日, 首都科技发展战略研究院课题组在京发布了《中国城市科技创新发展报告(2025)》。报告构建了“中国城市科技创新发展指数指标体系”, 对中国 288 个地级及以上城市的科技创新水平进行了全面评估。全面剖析中国城市科技创新的现状与趋势, 全景展示中国城市科技创新发展的内在规律和逻辑, 聚焦城市新质生产力培育这一关键议题, 提出思考和建议。《中国城市科技创新发展报告(2025)》显示, 在 2024 年度中国城市科技创新发展指数排名中, 长三角地区成绩斐然。排名前 20 的城市中, 有 8 座长三角城市位列其中。

美丽中国建设“1+1+N”的实施体系不断完善



中国城市规划: 1 月 20 日, 生态环境部举行 1 月例行新闻发布会。生态环境部宣教司司长、新闻发言人裴晓菲主持发布会。建设美丽中国是全面建设社会主义现代化国家的重要目标, 是实现中华民族伟大复兴中国梦的重要内容, 近日《关于建设美丽中国先行区的实施意见》《美丽城市建设实施方案》《美丽乡村建设实施方案》三个文件相继印发实施, 美丽中国建设“1+1+N”的实施体系不断完善。《实施意见》明确, “美丽中国”建设将以深化污染防治攻坚、改善生态环境质量、增进民生福祉为着力点, 在区域、省域、城市、县域各层级, 分级分类建设美丽中国先行区。生态环境部新闻发言人裴晓菲表示, 力争到 2027 年底形成一批实践创新和制度创新成果, 建成若干各美其美、群众满意的示范样板, 为全面推进美丽中国建设积累经验、树立标杆。

一周要闻

全国多地部署 2025 年住建工作要点



建筑时报：2025 年是进一步全面深化改革、推进中国式现代化的关键之年，也是“十四五”规划收官之年，做好住房城乡建设工作意义重大。开年之际，全国多地陆续召开住房城乡建设工作会议，全面落实全国住房城乡建设工作会议部署要求，充分释放住房城乡建设稳增长巨大潜力。浙江省住房和城乡建设工作会议中强调，2025 年全省住房城乡建设系统要更加充分释放住房城乡建设稳增长巨大潜力，着力稳住楼市、加快构建房地产发展新模式，着力城市更新、加快提升城乡建设品质，着力科技赋能、加快建筑业转型发展，进一步筑牢住建领域本质安全，为经济社会发展大局积极贡献力量。江苏住房城乡建设工作会议明确，2025 年将推动房地产发展模式转型，科学编制实施“十五五”住房发展规划和年度计划，建立“人房地钱”要素联动机制。

政策文件 | 《美丽城市建设实施方案》印发



微观三农：为贯彻落实《中共中央 国务院关于全面推进美丽中国建设的意见》，全面加强农业农村生态环境保护，推进美丽乡村建设，九部门组织制定了《美丽乡村建设实施方案》。《方案》聚焦引导各城市在绿色低碳、环境优美、生态宜居、安全健康、智慧高效等 5 个方面，因地制宜开展美丽城市建设，打造美丽城市示范标杆，建设高品质生态社区，引导建设各类美丽细胞，争取到 2027 年，城市生产生活方式绿色低碳转型成效明显，突出生态环境问题得到有效解决，城区环境明显改善、生态宜居更加凸显、治理效能有效提升，推动 50 个左右美丽城市建设取得标志性成果。到 2035 年，城市绿色生产生活方式广泛形成，生态环境实现根本好转，生态系统多样性、稳定性、持续性显著提升，形成智慧高效、多元共治的城市生态环境治理体系，美丽城市建设实现全覆盖。

中共中央 国务院印发《乡村全面振兴规划(2024 — 2027 年)》

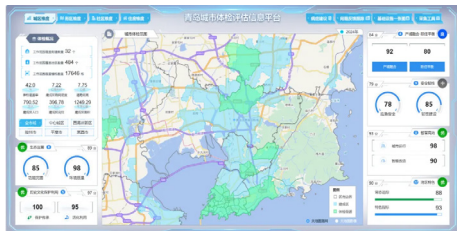


自然资源部：实施乡村振兴战略，是以习近平同志为核心的党中央着眼党和国家事业全局作出的重大决策，是新时代新征程“三农”工作的总抓手。为有力有效推进乡村全面振兴，制定本规划。坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻党的二十大精神，深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，认真贯彻落实习近平总书记关于“三农”工作的重要论述，完整准确全面贯彻新发展理念，加快构建新发展格局，着力推动高质量发展，锚定建设农业强国目标，以确保国家粮食安全、确保农村人口不发生规模性返贫致贫为底线，强化科技和改革双轮驱动，强化农民增收举措，扎实推进乡村产业、人才、文化、生态、组织“五个振兴”，加快农业农村现代化，推动农业全面升级、农村全面进步、农民全面发展，为全面建设社会主义现代化国家提供坚强支撑。

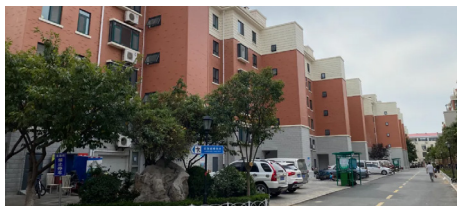
各地科创

青岛

探索“检”以致“用”模式 助力打造宜居宜业宜游的品质之城



体检平台 / 图片来源：中国建设报



胶州三里河街道澳门花园小区改造后 / 图片来源：中国建设报



中国建设报：近年来，山东省青岛市认真贯彻习近平总书记关于城市体检工作的重要指示精神，坚持“先体检、后更新，无体检、不更新”理念，持续探索实践“检”以致“用”青岛模式，逐步形成“发现问题—解决问题—巩固提升”的城市体检工作机制，持续提升城市宜居、宜业、宜游品质，加快建设现代化国际大都市。建立三项机制，切实保障体检任务落实落地，包括统筹推进机制、应用保障机制、多元参与机制。强化三个支撑，全面提升体检工作质量效率，包括形成一套工作标准、绘制一张全域底图、搭建一个信息平台。聚焦三个重心，系统推动体检成果转化应用，包括聚焦生成更新项目、聚焦匹配重点任务、聚焦服务基层治理。

上海

在虚拟世界满足刚需 | 上海又建成15个元宇宙应用场景



中国城市规划：上海又有元宇宙应用场景建成。市经信委日前公布上海市第二批元宇宙重大应用场景建设成果名单涉及工业、文旅、教育、医疗四大领域，共 15 个场景。元宇宙是上海四大新赛道之一。上海创新范式，以“揭榜挂帅”机制推动元宇宙场景建设。2023 年 10 月起，上海市经信委面向全社会，组织开展元宇宙重大应用场景（第二批）需求征集及发布，共收到 200 余份场景申报资料和 300 余份揭榜意向书，经多轮专家评审和场景对接，共遴选出 40 个项目，作为上海市第二批元宇宙重大应用场景。值得一提的是，这些场景的“揭榜者”不仅有大量上海本地企业，还吸引北京、深圳、杭州等地 20 余家外地企业。

天津

智能建造试点城市经验谈

天津：发挥产业集群效能培育行业新质生产力



中国建设报：近年来，天津市结合“一基地三区”先进制造研发基地的功能定位，以开展全国智能建造城市试点为契机，积极推动建筑业与先进制造技术、新一代信息技术融合发展，促进工业化、数字化、绿色化转型升级，加快培育建筑业新质生产力。经验一：完善产业转型政策体系。经验二：打造智能建造产业集群。围绕“强龙头、补链条、聚集群”的工作目标，天津市推动建筑产业链纵向延伸，支持智能建造骨干企业开展新产品、新工艺、新技术的研发，培育了一批业务突出、竞争力强、成长性好的“专精特新”企业。经验三：创新数字化监管方式。以构建大系统融合、大数据慧治、大服务惠民、大平台支撑的“数字住建”体系为目标，确定“1+1+6+N”总体架构，打造“智慧住建”综合服务平台，有力支撑行业数字化转型升级。经验四：推动关键技术研发与应用。加快推动基础性、战略性关键技术攻关，重点推进数字一体化设计、混凝土 3D 打印、智能化钢筋加工装备等关键技术自主创新。经验五：加强人才培养。

江苏

江苏实现乡村规划管理全覆盖



中国国土空间规划：近日从江苏省自然资源厅获悉，截至目前，江苏已高质量完成有规划发展村庄的行政村村庄规划编制，全省乡村规划管理实现全覆盖。江苏厅深入学习运用“千万工程”经验，全力提升乡村规划管理水平，以“高水平编制、全覆盖管理”为目标，以宜居宜业和美乡村为重点，分层分类开展村庄规划编制工作。在规划编制过程中，江苏厅将县域建设作为城乡融合发展的重要切入点强化县域国土空间规划引领，全力构建协调发展、集约紧凑的城镇村体系布局，形成具有江苏特色的“镇村布局规划+村庄规划”体系；突出“开门编规划、设计提品质、全域绘蓝图”等特点，紧密围绕乡村发展实际，充分尊重农民意愿，分层分类编制村庄规划，不搞“一刀切”、简单化，同时着力提升规划编制质量。