

广州入选全球自然城市计划“灯塔城市”

近日,广州市规划和自然资源局、番禺区政府和广州市城市规划勘测设计研究院、广州市交通规划研究院派员参加了在土耳其首都安卡拉及最大城市伊斯坦布尔召开的“自然城市计划”首届专家研讨会。

会议由“自然城市计划”发起机构和土耳其环境、城市化与气候变化部联合主办。参加会议的有巴黎、柏林、哥本哈根、西雅图、圣保罗、开普敦、库里提巴等国际知名城市的规划及可持续发展领域专家,土耳其6大城市的代表,以及世界银行、亚洲基础设施投资银行、欧洲复兴开发银行等6家多边投资金融机构的绿色金融专家。

世界银行城市与灾害风险管理局欧洲及中亚地区经理克里斯托夫·普施和土耳其环境、城市化与气候变化部副部长奥尔罕·索拉克出席开幕式并致辞。广州参会代表团由广州市番禺区委副书记、区长叶珊珊任团长。会议上广州有关部门代表和规划设计专家围绕“广州绿色与自然城市发展概况”“广州市及番禺区绿色基础设施实践”等主题进行了专项报告,系统介绍了广州及番禺区的生态网络规划、绿色基础设施规划建设等实践经验。代表团与参会城市、机构代表围绕自然向好城市规划建设策略、绿色投融资机制创新等议题进行了交流。

雄安地下空间安全应急技术应用大赛决赛开赛

6月3日至5日,由雄安未来之城场景汇组委会主办、河北省应急管理厅牵头承办的2024雄安未来之城场景汇“雄安地下空间安全应急技术应用大赛”决赛在雄安新区河北建投大厦举办。

大赛以“汇聚未来安全应急技术打造宜居韧性智慧城市”为主题,立足雄安新区超大规模地下空间的安全应急需求,聚焦提升地下空间安全应急保障能力,汇聚国内外安全应急新技术、新产品、新装备在雄安孵化转化产业化场景化,打造雄安新区安全应急技术创新高地。

此次大赛设置超大规模地下空间定位导航技术、城市地下空间安全风险监测预警技术、城市地下空间安全应急先进适用装备三个赛道,自2023年12月大赛启动以来,共征集到全国140余家行业头部企业和高等院校、科研院所申报的177个参赛项目。经过初审和预赛,共有75个参赛作品进入决赛。

参赛作品中,涌现出一大批带有原创性、集成性的领先技术、产品和解决方案,这些技术既可以广泛应用于雄安新区地下停车场、地下商业、地下轨道交通及站厅、综合管廊等城市地下空间场景,也可推广应用到地下矿山、桥梁隧道、危化品生产等行业领域。

此外,大赛坚持边赛边展,同步推出安全应急技术产品展,在赛场周边设置1000平方米的专属展览展示区域,采用实物、样品模型、图文、演示视频等形式,展示安全应急先进适用装备。同时,大赛期间还将组织场景打造、产业对接及投融资对接活动。

“集成创新 都市营造” 2024上海基础设施设计竞赛开放报名

6月12日下午,“集成创新 都市营造”2024上海基础设施设计竞赛活动发布会在上海城市规划展示馆五楼报告厅召开。

上海市规划资源局二级巡视员顾世奇出席会议并致辞。他指出,本次竞赛在组织安排上具有三个特点:一是项目市域全覆盖。精选了上海市16个区5种类型共32个基础设施项目,区域、类型全覆盖。二是开放性设计引领。竞赛不设门槛,欢迎“新手”和“大咖”交流,鼓励多专业跨界,用“广纳英才、大师评选”的竞赛制度,营造一个开放、公平的竞赛环境。三是高质量成果共享。竞赛项目均由久事、城投、申通、东方枢纽、国网上海市电力、上海燃气以及各区项目建设主体提供,大部分已立项,可谓“真题真做”,作品有望从“设计图”转变为“实景图”。希望通过此次基础设施设计竞赛活动,进一步构建“集成创新”工作新机制,实现规划、市政、建筑、景观多专业协同合作;树立“都市营造”建设新标杆,推动建成品质卓越、文化彰显、高效实用、低碳韧性、数字智能的基础设施示范工程;打响“品质市政”设计新名片,提升社会各界对基础设施规划设计建设的参与度与关注度,以设计方案人人参与、设计成果人人共享的实际行动,践行“人民城市”重要理念。

来自华东院、中船九院、中建西南院的设计单位和个人团队代表交流分享了去年的参赛经验。活动发布了该市32个基础设施设计竞赛项目相关信息。上海市16个区和派出机构的规划资源管理部门、久事、城投、申通地铁、东方枢纽、国网上海市电力、上海燃气及各区相关建设主体、设计单位代表参加会议。

近年来,上海以“集成创新 都市营造”为主题,推进基础设施规划设计的工作组织、设计方法创新,开展了一系列卓有成效的专项行动。在政策引导下,出台《关于推进高质量发展,全面提升基础设施品质的指导意见》;在创新实践上,编制《上海市基础设施规划设计指南》,指导2022-2023年一批市政重大工程项目高点规划、高水平设计;在宣传推广上,通过竞赛、展览、出版等多种形式,凝聚起管理部门、建设单位、专业设计师等社会各界的广泛共识。

为进一步创新工作模式,提升基础设施品质,今年继续依托专业人才,搭建推进平台,深化公众参与,开展基础设施设计竞赛活动,面向国内外广泛征集优秀设计作品,提升业内人士和广大市民对基础设施高品质规划设计的关注度和参与度,不断促进人民城市高质量发展成果开放共享。

本次竞赛分两个阶段进行。第一阶段设计成果深度为概念方案,评审专家在报名方案中针对每一个设计对象选出5个人入围参赛作品;第二阶段设计成果深度为深化概念方案,评审专家针对每一个设计项目评选出一等奖、二等奖、三等奖。为充分发动公众参与热情,提升宣传效果,按照“优中选优”的原则,对一等奖作品进行网络投票,由公众评选出2024年度最佳人气奖作品。

2024上海国际碳中和博览会闭幕

6月8日,2024上海国际碳中和技术、产品与成果博览会(以下简称“上海国际碳中和博览会”)在上海新国际博览中心圆满闭幕。

本届展会以“走向碳中和之路”为主题,展出面积超10万平方米,同期举办“低碳智慧出行展”,共有来自14个国家和地区600余家国内外企业集中亮相。

本届博览会聚焦碳中和产业链、新能源汽车、轨道交通、模具技术、热处理装备、润滑油品及应用技术等行业,呈现各领域新技术和新产品,不仅是一个展示绿色低碳技术和产品的平台,更是一个传播可持续理念、提升公众环保意识的重要窗口。通过邀请来自政府、企业、科研机构、非政府组织等不同领域的代表齐聚一堂,举办各类论坛、研讨会和展览,多领域、多视角地探讨绿色低碳发展的未来趋势与挑战,向公众普及气候变化、资源节约、生态保护等方面的知识,引导大家树立绿色低碳的生活方式。

展会期间共举办1个主旨论坛、6个平行论坛和同期活动50场;各企业在展台上组织新品发布会、合作签约仪式和各类推介宣讲等配套活动629场;现场举办了4场贸易配对,包括绿色供应链及节能改造技术专场、绿色低碳专场、绿色金融专场和绿色公共机构专场,通过2场“一对多”宣介会和197场“一对一”洽谈,助力绿色低碳上下游实现精准对接。

展会现场设置了25个“可持续的一天”打卡展台,从“衣、食、住、行、用”五大维度,带观众感受了可见、可感、可体验的“可持续的一天”。

四天展期,接待来自全国各地的参观团126个,观众近9万人次。

聚焦“精明营建”主题 第六届东西部规划教学研讨会在广州召开

6月4日下午,由中国城市规划学会主办的第六届东西部规划教学研讨会在华南理工大学举行。本届研讨会由华南理工大学承办。研讨会以“精明营建”为主题,由“面向空间治理的城市设计课程教学”和“支撑精明营建的信息技术课程教学”两个议题组成,邀请了来自东西部三十余所高校的城乡规划教学一线教师参加,旨在通过共同研讨促进各校城乡规划本科教学和课程建设。

研讨会由华南理工大学建筑学院副院长王世福教授主持。

在议题一:面向空间治理的城市设计课程教学主旨报告环节中,华南理工大学的田银生提出城市形态微观运动的概念,即业主主导、自发而普遍,体现普通民众的生活意愿的广泛而细致的建筑活动。城市形态微观运动代表了广大民众的生活需求,具有多方向、复杂、巨大、深远的效应,其正负效应的相互反转与扩散,使得看似微小的城市形态微观运动经过积累后产生巨大的影响力。他以广州竹筒屋的地块运动为例,介绍了城市形态微观运动对我国城市治理的重要性。田银生还介绍了英国城市的“堡地循环”案例。他认为,堡地及其循环是支持城市从统治工具历史性地向经济、社会发展的工具。

西安建筑科技大学建筑学院的李昊结合个人体会和一线教学实践,分享了走向空间治理的城市设计。他提出存量时代“自下而上”的设计转型,应从精英主义转向公共参与,从机械理性转向公平正义,从形式主义转向场所精神。他表示,城市设计教学路径应回归以人为本,设计强调自下而上,注重综合治理,挖掘城市潜在价值,辨析问题症结,基于真、善、美的价值体系,营造美好幸福的人居场所。

东南大学的殷轶介绍了东南大学城市设计课程的课程体系,城市设计阶段选择,从教案设置、设计环境、专业与城市共同成长等方面思考学生治理思维培养的问题。他认为,空间治理是城乡规划专业城市设计的重要维度之一,应通过精细化的教学设计、多样化的教学组织和针对性的系统训练,加强治理思维在城市设计教学中的培养。

重庆大学建筑城规学院的谭文勇介绍了课程改革的情况,并分享了初步的成效。初步实现的效果是学生的主要时间和精力放在了构思创意和空间设计上,设计有一定的深度。后续课程将进一步强化场地设计的训练,进一步强调建筑、城市空间的形态、尺度。

第一环节报告结束后,专家们在交流互动中强调了城市规划教育的实践转型,认为应在教学中融入空间治理的实质内容,而非仅仅停留在理论层面。专家们提倡教学设计、多样化的教学组织和针对性的形态设计,以培养学生的批判性思维和解决问题的能力。专家们对当前教育体系进行深刻反思,指出需要改革以适应新的规划理念,特别是在价值观方面。规划教育

应关注自上而下与自下而上的平衡,以及如何在实践中协调不同利益相关者的需求。

在《议题二:支撑精明营建的信息技术课程教学》主旨报告环节中,同济大学的钮心毅首先介绍了城乡规划专业地理信息系统的发展历史。他指出,规划专业学习信息技术是为了掌握以信息技术为基础的规划技术,在教学中需要区分信息技术与规划技术。他认为,从信息技术教学转向规划技术教学,需要三个方面努力:在课程体系方面,需要与城乡规划原理等专业课程建立前置课程,并行课程的关联;在课程内容方面,以信息技术教学入手,后半段导向规划技术教学,注重GIS原理教学、减少软件操作实验教学,增加规划技术教学;在课程要求方面,与规划设计课程、规划原理、其他规划专业课程要求结合。

贵州大学建筑与城市规划学院的余压芳介绍了乡村规划课程及其背景。她指出,教育链和人才链要培育出乡村规划的一流人才,而产业链和创新链需要的是安全的乡村、文化的乡村和宜居的乡村。她又介绍了教学改革的设计思路,包括课程内容的重构、虚拟仿真实验的引入,以及线上线下混合式教学的实践,并结合国家级一流课程“传统村落空间认知与传统建筑营建虚拟仿真实验项目”和省一流课程“传统村落防火保护单元规划虚拟仿真实验项目”两个案例进行讲解。

通过这次国际交流访问活动,广州以番禺为示范案例,围绕自然解决方案和绿色基础设施规划建设,展示了创建美丽城市、促进人与自然和谐共生的创新成果,获得了来自全球各地与会代表的高度认可,有力彰显广州作为“灯塔城市”的引领力和行动力,为全球可持续发展贡献中国广州智慧。

(广州市规划和自然资源局)

“集成创新 都市营造”



“人民城市”重要理念。

来自华东院、中船九院、中建西南院的设计单位和个人团队代表交流分享了去年的参赛经验。活动发布了该市32个基础设施设计竞赛项目相关信息。上海市16个区和派出机构的规划资源管理部门、久事、城投、申通地铁、东方枢纽、国网上海市电力、上海燃气及各区相关建设主体、设计单位代表参加会议。

近年来,上海以“集成创新 都市营造”为主题,推进基础设施规划设计的工作组织、设计方法创新,开展了一系列卓有成效的专项行动。在政策引导下,出台《关于推进高质量发展,全面提升基础设施品质的指导意见》;在创新实践上,编制《上海市基础设施规划设计指南》,指导2022-2023年一批市政重大工程项目高点规划、高水平设计;在宣传推广上,通过竞赛、展览、出版等多种形式,凝聚起管理部门、建设单位、专业设计师等社会各界的广泛共识。

为进一步创新工作模式,提升基础设施品质,今年继续依托专业人才,搭建推进平台,深化公众参与,开展基础设施设计竞赛活动,面向国内外广泛征集优秀设计作品,提升业内人士和广大市民对基础设施高品质规划设计的关注度和参与度,不断促进人民城市高质量发展成果开放共享。

本次竞赛分两个阶段进行。第一阶段设计成果深度为概念方案,评审专家在报名方案中针对每一个设计对象选出5个人入围参赛作品;第二阶段设计成果深度为深化概念方案,评审专家针对每一个设计项目评选出一等奖、二等奖、三等奖。为充分发动公众参与热情,提升宣传效果,按照“优中选优”的原则,对一等奖作品进行网络投票,由公众评选出2024年度最佳人气奖作品。

“人民城市”重要理念。

来自华东院、中船九院、中建西南院的设计单位和个人团队代表交流分享了去年的参赛经验。活动发布了该市32个基础设施设计竞赛项目相关信息。上海市16个区和派出机构的规划资源管理部门、久事、城投、申通地铁、东方枢纽、国网上海市电力、上海燃气及各区相关建设主体、设计单位代表参加会议。

近年来,上海以“集成创新 都市营造”为主题,推进基础设施规划设计的工作组织、设计方法创新,开展了一系列卓有成效的专项行动。在政策引导下,出台《关于推进高质量发展,全面提升基础设施品质的指导意见》;在创新实践上,编制《上海市基础设施规划设计指南》,指导2022-2023年一批市政重大工程项目高点规划、高水平设计;在宣传推广上,通过竞赛、展览、出版等多种形式,凝聚起管理部门、建设单位、专业设计师等社会各界的广泛共识。

为进一步创新工作模式,提升基础设施品质,今年继续依托专业人才,搭建推进平台,深化公众参与,开展基础设施设计竞赛活动,面向国内外广泛征集优秀设计作品,提升业内人士和广大市民对基础设施高品质规划设计的关注度和参与度,不断促进人民城市高质量发展成果开放共享。