



我国土木工程领域科技创新最高荣誉揭晓

100项工程荣获第二十一届中国土木工程詹天佑奖

本报讯 9月22日，中国土木工程学会2026年学术年会暨第二十一届中国土木工程詹天佑颁奖大会在成都举办，国家速滑馆、港珠澳大桥主体桥梁工程、中老昆明至万象铁路等100项代表性工程获奖。

本次会议积极响应国家发展新质生产力的重要号召，以“人工智能与土木工程创新发展”为主题，深入推进人工智能与土木工程的深度融合，赋能行业数字化转型与智慧建造。会议通过特邀报告、主旨论坛、专题研讨等形式，分享最新研究成果，探讨前沿技术创新。会议期间，颁发了第二十一届中国土木工程詹天佑奖，发布了2026年土木工程领域重大科技问题。

詹天佑奖是经党中央、国务院批准

的全国评比表彰项目，1999年由中国土木工程学会和北京詹天佑土木工程科学技术发展基金会联合设立。奖项始终紧扣国家重大战略部署，坚持科技创新导向，是我国土木工程领域工程建设科技创新最高荣誉，被誉为行业“奥斯卡奖”，为持续提升我国工程建设综合水平、推动行业高质量发展发挥了重要作用。自2025年起，詹天佑奖调整为每三年评选一届，每届获奖工程不超过100项，覆盖建筑、桥梁、铁路、隧道及地下、公路及场道、城市公共交通、市政基础设施、水利水电、水运港口及海洋、电力、特种工程等11个工程类别。

第二十一詹天佑奖评选秉持“质量安全是底线，绿色低碳是底色，科技创新是核心”的理念，经过推荐申报、

形式审查、专业组初评、终评、指导委员会审核、公示、审定等程序，共有100项土木工程领域的杰出代表性工程获奖。其中，建筑工程是本届获奖数量最多的类别，共有35项，涵盖体育馆、机场枢纽、文化场馆、会展中心、科技设施、保障性住房等多种类型，充分反映了我国在公共建筑领域的科技创新实力和民生导向；市政工程16项获奖，是仅次于建筑工程的第二大类，涵盖越江隧道、污水处理、生态修复、燃气管道、海水淡化、垃圾焚烧等领域，集中体现了城市基础设施提质升级和绿色低碳转型的方向；桥梁工程9项获奖，涵盖跨海大桥、公铁两用桥、悬索桥、斜拉桥、拱桥等多种桥型，集中展示了中国在超大桥梁建设方面的世界领先地

位；水利水电工程8项获奖，涵盖高坝水电站、抽水蓄能、调水工程和水库工程，集中代表了我国在超高坝建设、高寒地区施工、智能化大坝和超高水头抽水蓄能等领域的技术领先地位。此外，获奖工程还包括铁道工程4项、隧道工程4项、公路工程6项、城市公共交通工程6项、水运工程2项、电力工程6项、国防工程4项。这些获奖工程立足国家发展战略、紧跟时代发展需求，在绿色低碳转型、智能技术赋能、海外标准输出、重大装备与技术国产化、民生基础设施提质升级等领域实现多项突破，充分展现新时代“中国建造”综合实力，是我国工程建设领域推进科技自立自强的生动实践。

住房城乡建设部党组成员、副部长

宋友春在会上指出，今年是“十五五”开局之年，我国城镇化正从快速增长长期转向稳定发展期，城市发展从大规模增量扩张转向存量提质增效，以人工智能为代表的数字技术正深刻重塑工程建设的技术路线、组织模式和监管方式。要坚持人民城市为人民，把人工智能等新兴数字技术深度融入“好房子、好小区、好社区、好城区”建设，建造“安全、舒适、绿色、智慧”的好房子；坚持创新驱动转型升级，依托超高层建筑、大型工程、综合管廊等重大工程场景，集中攻克工程软件、建筑机器人等关键核心技术，推动“中国建造”迈向“中国智建”；坚持人民至上、生命至上，构建覆盖工程全生命周期的智慧化监管体系，筑牢工程质量安全防线。

全国政协常委、人口资源环境委员会副主任、中国土木工程学会理事长易军表示，“十五五”规划纲要明确提出，要坚持高水平科技自立自强，以科技创新引领发展新质生产力。土木工程是国民经济的传统支柱产业。立足城市更新、综合立体交通网络、重大水利工程等重大部署带来的新机遇，本次年会共同探讨“人工智能+”赋能土木工程的实践路径。要繁荣学术交流，引领行业创新方向；深化产学研融合，发挥詹天佑奖标杆示范作用；厚植人才沃土，把培养青年科技人才作为长期工程；拓展国际合作，深化“一带一路”科技交流，把中国土木工程的好经验、好做法、好标准推向世界。

（本报记者综合报道）

第六届国际工程建设供应链博览会在津举行

覆盖全球六大洲、超500亿元项目采购需求集中释放

本报讯（记者 时永庆）9月16日至18日，第六届国际工程建设供应链博览会（以下简称博览会）在国家会展中心（天津）举办。本届博览会以“数智工程，建设未来”为主题，通过多场供需对接活动和会刊登记，集中释放了一批规模大、品类全、覆盖广的国际工程采购需求，充分彰显了中国工程供应链协同出海的强劲动能与全球市场对中国建造、中国装备、中国服务的旺盛需求。

据组委会统计，本届博览会共汇集了覆盖全球六大洲的采购需求，可识别项目总额超过500亿元人民币，集中采购年需求仅明确金额部分已超过100亿元。需求形式涵盖分包、专业承包、设备材料采购、集中采购及海外合作等多种类型，项目阶段覆盖进场、设计、施工、招投标各环节。

从行业分布看，本届博览会采购需求涵盖房建（医院康养、酒店、公建会展写字楼、城市更新/保障安置房、学校）、工业厂房与工业园区、市政建设、新能源与电力工程、交通运输、石油化工、矿山建设、水利工程、环保产业、电子通讯、航空航天等十余个领域，其中房建、新能源/电力、市政建设为三大核心需求领域，合计占比超过60%。新能源及电力工程需求增长尤为显著，涵盖光伏、储能、氢能、风电、电网改造等全产业链，与我国加快推进绿色低碳转型的战略方向高度契合。

当前，我国对外承包工程保持稳健增长态势。2025年，我国对外承包工程完成营业额1788.2亿美元，新签合同额2892.2亿美元，均创历史新高。2026年1月至7月，对外承包工程完成营业额7012.8亿元，同比增长7.4%，其中在共建“一带一路”国家完成营业额6032.8亿元，增长10.8%。庞大的海外工程市场，催生出对供应链上下游产品的巨大采购需求，本届博览会成为这一需求集

中释放的重要窗口。

从采购区域分布看，海外项目占比近半，集中分布在非洲、东南亚、中东、南亚、中亚、南美及大洋洲等“一带一路”沿线区域。非洲地区以刚果（金）机场扩建、莫桑比克域满综合、加纳纳穆蒂尼金矿、几内亚电网改造、科特阿比让艺术中心等为代表；东南亚地区涵盖马来西亚新海天机械厂、印尼中加SEAL煤矿、老挝万荣酒店、菲律宾凯萨卡供水隧洞等；中东地区包括沙特纳瑞亚二期电站、迪拜别墅群、伊拉克马季努项目等；南美洲涵盖智利鲁凯威水电站、圭亚那NABI仓库、援萨尔瓦多国家体育场等；大洋洲包括巴新星山广场三期、巴新海洋公园一期、巴新南雅医院等。

值得关注的是，本届博览会释放出一个鲜明信号：海外项目对供应商的资质要求显著提升。普遍要求供应商具备国际认证（CE、ISO、澳标、美标、SNI等）、出口能力、海外业绩及本地化服务能力，部分项目还要求垫资能力或当地注册机构。例如，巴新星山广场项目要求材料满足澳标参数并提供检测报告，印尼项目还需满足SNI认证；圭亚那项目要求厂家直销或厂家负责外贸出口人员专属联系。这意味着，具备国际认证、海外履约能力和本地化服务能力的企业，将在新一轮出海浪潮中占据显著优势。

大会期间正式上线中国国际工程咨询协会工程云链平台——国际工程海外供应商库。该平台聚焦承接海外工程项目的工程总承包企业，汇聚全球建材及工程类优质供方，标准化归集企业信息、出海认证、产能数据，通过智能化检索筛选、供方画像评估，高效匹配跨境供需。目前已有具备海外业绩及服务能力的企业1200余家入库，推动海外项目采购从“人找货”变为“数据驱动”，从经验决策转向智能决策。

2025年全国工程勘察设计统计公报公布

企业数量与从业人员双降

专利拥有量逆势增长9.3%

本报讯 住房城乡建设部近日公布2025年全国工程勘察设计统计公报。公报对2025年全国具有工程勘察设计资质的企业基本数据进行了统计。

2025年，全国共有26010个具有工程勘察设计资质的企业参加了统计，同比减少8.5%。其中，具有工程勘察资质的企业3034个，同比减少4.4%；具有工程设计资质的企业22976个，同比减少9%。

2025年，具有工程勘察设计资质的企业年末从业人员432.9万人，同比减少5.4%。其中，勘察人员15.5万人，同比减少4%；设计人员95.4万人，同比减少6.3%。

2025年年末专业技术人员228.3万人，同比减少3.1%。其中，具有高级职称人员63万人，同比增长4.1%；具有中级职称人员84.3万人，同比减少3.2%；具有初级职称人员52.8万人，同比减少

11.5%。

业务情况方面，2025年，具有工程勘察设计资质的企业工程勘察新签合同额1303.6亿元，同比减少8.8%；工程设计新签合同额6523.2亿元，同比减少5%；工程总承包新签合同额66549.4亿元，同比减少9.5%；其他工程咨询业务新签合同额1413.8亿元，同比增长2.8%。

2025年，具有工程勘察设计资质的企业工程勘察收入1106.3亿元，同比增长2.2%；工程设计收入5080.8亿元，同比减少5.4%；工程总承包收入43681.7亿元，同比减少5.4%；其他工程咨询业务收入1071.8亿元，同比增长4.0%。

2025年，具有工程勘察设计资质的企业科技活动费用支出总额为2504.4亿元，同比减少8.2%；企业累计拥有专利65.5万项，同比增长9.3%。

（本报记者综合报道）

2026年世界城市日全球主场活动将在福州举行

新华社北京9月22日电（记者 王优玲）9月22日，2026年世界城市日全球主场活动暨第四届全球可持续发展城市奖（上海奖）颁奖活动新闻发布会在北京举行。会上宣布，2026年世界城市日全球主场活动暨第四届全球可持续发展城市奖（上海奖）颁奖活动将于10月31日至11月2日在福建省福州市举行，活动的年度主题是“更新赋能 宜居筑梦”。

住房城乡建设部副部长陈绍旺在发布会上表示，活动旨在共享人民城市理念，交流城市更新经验，探索城市可持续发展路径，推动各国携手并肩将人民对美好生活的向往落实到城市发展实践中。活动将采取线上线下相结合的方式，包括开幕式、标志性活动、现场体验区、专题论坛、城市考察等丰富多彩的内容。

据介绍，活动由住房城乡建设部、联合国人居署、

福建省人民政府联合主办。开幕式上，将颁发第四届全球可持续发展城市奖（上海奖），并发布标志性活动视频、2026版《上海手册：21世纪城市可持续发展指南》等多项成果，分享各国在落实联合国2030年可持续发展议程、新城市议程等方面的实践案例与成功经验。

10月31日是世界城市日，这是联合国首个以城市为主题的国际日，也是中国政府在联合国推动设立的首个国际日。世界城市日设立以来，每年选择一个国家的城市开展全球主场活动，已连续举办十二届。2022年，中国与联合国人居署推动设立全球可持续发展城市奖（上海奖），奖励世界范围内在可持续发展领域取得突出进展的优秀城市，并在世界城市日活动期间颁奖。目前，已成功举办三届。

天安门广场国庆“大花篮”亮相



近日，在北京天安门广场，国庆“大花篮”的主体部分与观众正式见面。今年的花篮里，装着牡丹、芍药、月季花等十多种花卉造型，还有桃子、苹果、葡萄、石榴、柿子等水果造型，寓意“繁花似锦”“硕果累累”。篮体南侧写着“祝福祖国”“1949-2026”，北侧写着“欢度国庆”“1949-2026”。

连日来，国庆“大花篮”的搭建工作有序开展。与此同时，长安街沿线建国门至复兴门之间，10座立体主题花坛也在加紧建设，预计本月底前完工。浓浓的节日氛围，正在首都街头慢慢铺展开。

（北京日报记者 朱松梅 王海欣）

“十五五”新增建设用地等资源保障充足

已为2800多个重大项目用地预留空间

本报讯 9月22日，国务院新闻办举行“开局起步‘十五五’”系列主题新闻发布会，介绍促进自然资源安全高效永续利用有关情况。

“我们以空间和要素的高效配置服务高质量发展。”自然资源部党组书记、国家自然资源总督察刘国洪在会上介绍，坚持共建共用国土空间规划“一张图”，为2800多个重大项目用地预留空间，服务“六张网”等重大建设。

在国土空间规划方面，自然资源部副部长庄少勤介绍：“‘十五五’时期，新增建设用地等资源的规模保障是充足的，关键是如何将这些资源配置好、使用好。”他表示，将从两个方面推动空间协同，首先是强化国家战略空间协同，制定主体功能区优化实施方案，通过这个方案强化重大战略空间叠加效应，强化国土空间对各专项规划的指导约束；同时，按照“项目跟着规划走，要素跟

着项目走”要求，健全空间准入机制，对纳入国土空间规划“一张图”的重大项目，开设“绿色通道”，简化审批，推动早开工、早落地。

“十五五”时期，自然资源部将进一步适应城市发展新形势、新要求，从过去过度依赖增量土地转向存量土地盘活，从过去资源出让转向资源运营，从过去追求土地出让的当期收益转向土地资源价值的当期实现和长期运营价值相

结合。“坚持规划的统领作用，通过规划统领，实施对城市基本控制线的管控，同时要牢牢守好城市公共利益。”自然资源部副部长张文彤说。

刘国洪表示，将着力提升空间治理水平，加快推进国土空间规划“一张图”建设和应用；同时，着力提升资源配置效率，落实自然资源资产专项报告制度，基于自然资源资产“一本账”，合理配置各类资源要素。（诸闻）

关于开展上海市儿童友好城市建设—— 第九届“孩子眼中的未来城市”绿色材料创意拼搭活动的通知

为深入推进上海市儿童友好城市建设工作,落实绿色低碳发展科普教育,引导少年儿童建立生态环保理念,现开展上海市儿童友好城市建设——第九届“孩子眼中的未来城市”绿色材料创意拼搭活动,欢迎少年儿童积极参与,现将有关事项通知如下:

一、活动组织
指导单位:上海市绿色建筑协会
主办单位:建筑时报
支持单位:上海乐高乐园度假区
全程数字技术支持:135编辑器
二、活动对象
6-14岁少年儿童
三、作品提交时间
2026年9月24日—10月16日
四、创作要求

1. 作品主题:我心中的未来城市/未来建筑,围绕未来人居、绿色建筑、低碳城市开展创意创作。
2. 材料要求:使用绿色环保、可回收利用的材料(包括黏土、纸板、木棒、牙签、雪糕棒、废弃纸芯、瓦楞纸等)。
3. 创作形式:创作形式不限,兼顾创意想象力、建筑结构稳定性与环保理念表达。

五、提交方式



扫描二维码提交作品

提交信息:

1. 作品高清照片3张
2. 文字说明(200字以内,介绍作品构思、设计理念、使用材料等)
3. 作者信息(孩子姓名、孩子年龄、家长姓名、家长联系电话)
注:提交信息即视为同意活动主办单位对作品拥有公益展示、宣传推广使用权,作者保留作品著作权。

六、活动规则

1. 全部作品提交后进入网络投票阶段,最终10项兼具**创意表现力、主题契合度、建筑结构设计、绿色环保理念、回收材料利用合理性**的优秀作品将统一对外发布展示成果。
2. 优秀作品的创作者可领取上海乐高乐园度假区提供的乐园门票。

七、其他事项

1. 所有作品需为原创,不得抄袭、盗用他人作品,一经发现取消参与资格。
2. 本次活动全程线上开展,作品无需邮寄实物,仅提交照片与信息即可。
3. 活动相关后续公示、投票通道将在建筑时报平台发布,请参与者持续关注。
4. 活动联系人:
时永庆 13764473445
盛媛 13916417530

建筑时报社新闻融媒体中心
2026年9月23日