

李强主持召开国务院常务会议

研究推进城市更新工作 听取保障农民工工资支付工作情况汇报 审议通过《古树名木保护条例(草案)》

新华社北京1月3日电 国务院总理李强1月3日主持召开国务院常务会议，研究推进城市更新工作，听取保障农民工工资支付工作情况汇报，审议通过《古树名木保护条例(草案)》。

会议指出，城市更新关系城市面貌和居住品质的提升，是扩大内需的重要抓手。要坚持问题导向和目标导向相结合，统筹推动城市结构优化、功能完善、品质提升，打造宜居、韧性、智慧城市。要加快推进城镇老

旧小区、街区、厂区和城中村等改造，加强城市基础设施建设改造，完善城市功能，修复城市生态系统，保护和传承城市历史文化。要加强用地、资金等要素保障，盘活利用存量低效用地，统筹用好财政、金融资源，完善市场化融资模式，吸引社会资本参与城市更新。要支持各地因地制宜进行创新探索，建立健全可持续的城市更新机制，推动城市高质量发展。

会议指出，保障农民工工资支付，是事关民生的大事。要进一步

加大对欠薪突出问题的整治力度，畅通维权渠道，严惩恶意欠薪，切实维护广大农民工合法权益。要指导各级政府和央企国企优先保障农民工工资支付、带头清理欠薪，依法督促民营企业及时偿还欠薪。要发挥工资支付监控预警平台作用，加强人社、金融等部门相关数据联通，提高欠薪治理效能。要拿出制度性、长效性的举措，从源头上保障农民工工资支付。

会议审议通过《古树名木保护条

例(草案)》，强调要坚持保护第一，抓紧制定修订古树名木保护管理标准、规范等配套制度体系，把分级分类保护、日常养护、采伐移植管理等规定落实落细。要合理利用古树名木资源，充分挖掘历史文化内涵，有序开展生态旅游、科学研究等活动，做好养护救治科技攻关和科普宣传，严厉打击毒害古树、非法采伐等违法行为，引导全社会增强保护意识、形成保护合力。

会议还研究了其他事项。

利好来了

海关总署出台15项措施进一步推动西部大开发形成新格局

新华社北京1月5日电 (记者邹多为)西部地区在全国改革发展稳定大局中举足轻重。围绕以大开放促进大开发、促进特色优势产业发展、筑牢国门安全屏障、支持打造一流口岸营商环境等四个方面，海关总署5日出台15项措施支持新时代进一步推动西部大开发形成新格局。

具体措施包括：支持确有需要且符合条件的地区按规定程序申请

口岸开放或扩大开放；探索创新江海联运、铁海联运等海关监管便利化措施；支持成都、重庆、昆明、西安、乌鲁木齐等建设国际航空枢纽；加大特色农食产品品牌培育力度，推动蔬菜、水果、茶叶、中药材、酒类等优势特色产品扩大出口；支持保税研发、保税维修、保税再制造、保税展示交易、融资租赁等新业态在西部地区落地；支持西部地区海关

与地方共建口岸传染病联防联控机制；加强核生化爆、武器弹药、毒品等领域打私联合整治；支持更多海关改革举措优先在西部地区复制推广等。

海关总署表示，下一步，将指导西部地区海关充分发挥协同联动工作机制作用，推动15项支持措施落地见效，助力优化区域开放布局，合力推进国际物流大通道建设，加快

形成陆海内外联动、东西双向互济的全面开放格局。

近年来，随着一系列政策措施落实落地，西部地区开放程度不断提高，外贸实现较快发展。海关总署当天发布的数据显示，2020年至2023年，西部地区进出口总值由2.96万亿元增至3.74万亿元，年均增长8.5%，高于同期全国整体进出口增速1.2个百分点。



《乙巳年》特种邮票首发仪式在京举行

1月5日，嘉宾们在仪式上为中国邮政携手港、澳邮政部门共同印制的生肖题材邮票三地小全张揭幕。

当日，《乙巳年》特种邮票首发仪式在北京举行。《乙巳年》特种邮票1套2枚，邮票图案名称分别为“蛇呈丰稔”“福纳百祥”。即日起，消费者可以在全国指定邮政网点、中国邮政网上营业厅等渠道购买该套邮票。

(新华社发)

第十七届精神文明建设“五个一工程”表彰座谈会在京举行

新华社北京1月4日电 第十七届精神文明建设“五个一工程”表彰座谈会在京举行。

获奖作品创作生产单位和主创代表、参评单位代表，在京理论、出版、文艺界代表，各省(区、市)和新疆生产建设兵团党委宣传部、中央宣传文化单位负责人等参加。

与会代表认为，要深入学习贯彻习近平文化思想，树立继往开来、文泽后代的抱负，把文化追求和艺术理想融入中国式现代化的伟大事业中，不

断攀登中国历史上新的文化高峰。

与会代表表示，要持续深入生活，把高质量作为生命线，着力提高文化原创能力，推出更多反映时代精神、丰富多样的优秀作品。要提高文化创作组织引导的科学化水平，坚持以创作育才、以项目带人才，为人才脱颖而出创造更好机会和条件。要持续优化改进“五个一工程”评选组织工作，进一步扩大覆盖面和参与度，让更多优秀作品惠及基层、惠及群众。

2025全国网上年货节将于1月7日启动

新华社北京1月3日电 (记者谢希瑶)记者3日从商务部获悉，商务部会同中央网信办、工业和信息化部、市场监管总局、国家邮政局和中国消费者协会，将于1月7日(腊月初八)至2月5日(正月初八)，共同指导举办“2025全国网上年货节”。这是商务部2025年首场线上重点活动，也是春节中造成功后的首场全国性网络促消费活动。

据介绍，本届年货节将以满足群众节日消费需求、传播春节传统文化、推动电商合作互利共赢为重点，线上线下融合，国内国外联动，举办“3+N”系列活动。

“2025全国网上年货节”，将于1月7日在江西九江举办启动仪式。活动期间，江西将积极联动中部省份、电商平台进行配套活动集中发布，开展年货展览和非遗展示。各地、各电商平台也将围绕春节期间餐饮购物、文娱旅游等消费热点举办各具特色的配套活动。

“丝路电商过大年”活动，将于1月22日在上海举办启动仪式。活动将推

出国际特色旅游线路、文化体验活动等产品，吸引国际游客来华过年；在电商平台海外版设置年货专区，满足海外华人华侨和外国消费者的年货需求；开展“丝路电商”伙伴国优质商品促销活动，更好满足国内消费者需求。

中国(广西)—东盟网上年货节，已于2024年12月31日在广西南宁启动。活动还将于1月18日至2月5日举办中越边关年货节，通过开展中越商品跨境电商直播，探索中国与东盟“丝路电商”合作潜力。

各地各平台还将开展系列配套活动。突出品质焕新，福建、河南等地推出“全国乐购”“豫货通天下”等专场活动；突出非遗元素，陕西、厦门等地推出“非遗民俗展演”“幸福嘉莲 儿时年味”等特色活动；突出数字服务，电商平台利用人工智能、VR技术，推出“冬日环游记”“中国年味之旅”等活动；突出全球好物，北京、青岛等地开展“跨境优品”“上合云品 好品山东”等活动。



企业生产忙 冲刺“开门红”

1月3日，工人在贵州省黔西市一服装生产车间加工服饰(无人机照片)。新年伊始，各地企业开足马力赶订单、忙生产，力争“开门红”。

(新华社发)

花卉管护忙

1月5日，在江苏省如皋市如城街道保来园艺花卉基地，花农在打理蝴蝶兰。

春节临近，各地花卉大棚里姹紫嫣红、花香四溢。花农加强对花卉的管护，确保春节期间花卉市场供应。

(新华社发)



2025年,哪些全球重大科技进展值得期待?

新华社记者 罗国芳

世界正面临着前所未有的科技进步。从量子计算到生物技术,从太空探索到绿色能源……科学与技术的发展大幅提高了效率,催生出新商业模式和机遇,给社会、经济以及人类生活带来深刻影响。展望新的一年,科技领域有许多事件值得关注。

量子技术向商用迈进

2024年6月,联合国宣布2025年为“国际量子科学与技术年”,旨在提高公众对量子科学和应用重要性的认识。尽管量子技术尚未实现大规模商业化,但该领域的研发和商业化步伐正在加快。

美国谷歌公司近期宣布推出新款量子芯片Willow,它解决了量子纠错领域近30年来一直试图攻克的关键难题,并在基准测试中展现出非常高的性能。谷歌首席执行官孙达尔·皮柴称其为迈向打造实用量子计算机的重要一步。

美国微软公司和原子计算公司近期共同宣布一项关于容错量子计算的新突破。他们通过利用激光固定中性原子,成功实现24个逻辑量子比特的纠缠。两家公司计划在2025年向商业客户交付基于该技术的量子计算机。

量子技术还成为其他技术领域的关键驱动因素。在密码学领域,量子计算在网络安全领域的应用为传统加密技术带来挑战,推动了后量子密码学的

发展;在制药行业,量子计算能以前所未有的规模模拟分子间作用,提升药物研发效率。

基因治疗应用拓展

以CRISPR为代表的基因编辑技术正在成为药物研发热门领域。被誉为“基因剪刀”的CRISPR技术能够对携带遗传信息的DNA进行精准修改,从而有可能纠正导致疾病的基因突变。

2023年11月至12月,全球首款基于CRISPR技术的体内基因编辑疗法Casgevy在英国和美国相继上市,适用于镰状细胞病和输血依赖型β地中海贫血的治疗。全球还有多款基于CRISPR技术的体内基因编辑疗法进入临床试验,针对疾病包括慢性乙肝、转甲状腺素蛋白淀粉样变性、年龄相关性黄斑变性等。2025年,基于CRISPR技术的疗法有望在疾病治疗方面发挥更大作用。

CRISPR技术还促进了嵌合抗原受体T细胞(CAR-T)等疗法的发展,显示出该技术在医疗领域日益广泛的应用。利用CRISPR技术对健康供体来源的CAR-T细胞进行基因改造,可提升CAR-T疗法效果,并推动CAR-T疗法从血液系统恶性肿瘤治疗扩展到自身免疫性疾病治疗等更多领域。

太空探索多点开花

2025年,多国航天机构和航天企

业已将一系列太空探索任务排上日程。新的一年将是月球交通繁忙的一年,日本民间企业“i太空公司”将执行新的探月任务,美国私营企业“直觉机器”公司将向月球南极发射着陆器。

在宇宙探索方面,美国航天局将于2025年2月发射“宇宙历史、再电离时代和冰探测器分光光度计”(SPHER-Ex),计划展开为期两年的探测任务,在可见光波段和近红外波段巡天,以获取超过4.5亿个星系和银河系中超过1亿颗恒星的数据。另外,两项研究太阳风的任务将于2025年执行发射。中国科学院和欧洲航天局合作项目太阳风—磁层相互作用全景成像卫星(SMILE)将研究太阳风如何与地球磁场相互作用。美国航天局的“统一日冕和日球层偏光计”(PUNCH)任务将深入太阳大气层,探索能量如何流入太阳系。

绿色技术应对气候挑战

在全球气候变化日益加剧的背景下,绿色技术被认为是2025年技术发展主要方向之一。随着技术进步,太阳能、风能、氢能等可再生能源将变得更加高效和经济,进一步推动能源绿色转型。碳捕获与存储等技术也将在应对气候变化方面发挥重要作用。

人工智能的迅猛发展凸显了对能源的巨大需求,多家科技巨头将目光转向核能。2024年,谷歌、微软、亚马逊等企业纷纷宣布直接入股核电企业或向

核电企业购买电力。国际能源署此前预测,2025年全球核能发电量将创历史新高。小型模块化反应堆等核技术的创新发展将提供更安全、高效的核能解决方案。

《联合国气候变化框架公约》第30次缔约方大会将于2025年11月在巴西举行,各国希望在气候资金问题上取得新进展。

人工智能不断进化

人工智能(AI)已成为推动全球经济、产业和社会变革的驱动力。2025年,AI将进一步深入医疗、教育、交通等领域,成为人们工作和生活中的常用工具。

多模态AI是AI进化的重要里程碑,它融合了文本、图像、音频和视频等数据,可为用户提供更自然、更直观的人机交互体验。谷歌云计算部门近期发布的《2025年AI商业趋势》报告预测,2025年多模态AI将成为企业采用AI的主要驱动力,预计2025年全球多模态AI市场规模将达到24亿美元。

随着AI持续演变,如何有效整合应用AI技术成为行业关注点之一。在这一方面,能够利用AI技术感知环境、自主决策并执行任务的智能体已崭露头角。美国高德纳咨询公司将智能体列入2025年十大战略性的技术趋势,并预测到2028年,至少15%的日常工作决策将由智能体自主做出。

(新华社北京1月4日电)