为推动科技进步努力贡献青年智慧

- 习近平总书记给中国国际大学生创新大赛参赛学生代表的回信凝聚科技创新的青春力量

"创新是人类进步的源泉,青年是创新的重要生力军。"近日,习近平总 书记给中国国际大学生创新大赛参赛 学生代表回信,对他们予以亲切勉励 并提出殷切希望。

习近平总书记的回信,令广大参赛学生和社会各界倍感振奋。大家表示,要牢记习近平总书记的要求,努力弘扬科学精神,积极投身科技创新,为促进中外科技交流、推动科技进步持续贡献力量。

黄浦江畔,创新潮涌。就在不久前,中国国际大学生创新大赛(2024)总决赛在上海举办。自今年5月启动以来,大赛共吸引153个国家和地区2000多万名大学生参加。参赛学生用自己的创新创造,书写灿烂的青春华章。

第一时间学习习近平总书记的回信,荣获今年大赛冠军的"哪吒——全球首个'海空一体'跨域航行器平台"项目负责人、上海交通大学海洋学院学生吕晨昕十分激动:"参与大赛的经历,是我们科研道路上的重要里程碑,更是迈向未来的新起点。我将牢记总书记要求,继续提升技术实力,扩展项

目在国家安全、海洋观测和海洋资源 利用等领域的应用,为国家科技进步 贡献青春力量。"

兰州大学草地农业科技学院学生 张杭是给习近平总书记写信的参赛学 生代表之一。本次大赛中,张杭团队带 来"草地修复——行走高原的生态美容 师"项目。"我要继续扎根祖国大地,对 接高原地区农牧民的实际需求,用创新 实践服务国家、服务人民,矢志艰苦奋 斗,彰显新时代的青年担当。"张杭说。

"希望你们弘扬科学精神,积极投身科技创新,为促进中外科技交流、推动科技进步贡献青春力量。"习近平总书记在回信中对参赛学生代表寄予厚望,令广大青年学子感到重任在肩。

3年前,南昌大学学生徐帅曾和团队收获大赛冠军。如今,他们已将研究成果转化为现实生产力,生产出的照明产品,应用于户外、家居、特种照明等多个领域,并销往美国、意大利等7个国家和地区。

"习近平总书记的回信,更加坚定了我继续投身科技创新的决心。"徐帅表示,要在所研究的光与害虫防治相

两个增加

施100万套城中村改造和危旧房改造

四个取消

市政府要因城施策

●通过货币化安置等方式,新增实

●年底前将"白名单"项目的信贷

充分赋予城市政府调控自主权,城

调整或取消各类购房的限制性措施 ●取消限购 ●取消限售 ●取消限价 ●取消普通住宅和非普通住宅标准

●降低住房公积金贷款利率●降低住房贷款的首付比例,统一首套、二套房贷最低首付比例到15%●降低存量房贷利率

●降低"卖旧买新"换购住房的税

关作用领域继续深耕,同时,加强对外交流,与国外青年共同开展科研合作。

"总书记在回信中指出'青年是创新的重要生力军',这既是对我们的鼓励,也是期许。"天津大学智能与计算学部学生李垚臻说,"我要把'学以致用,研以促用'作为奋斗方向,坚持从课堂学习中来,到创新实践中去,不断探索产学研用'四位一体'的发展道路,努力为数字强国建设作出贡献。"

经过多年发展,如今的大赛不仅 是高校学生展示创新风采的舞台,也 成为世界青年高度关注、广泛参与的 国际创新盛会。

马来西亚人杨渝湶毕业于厦门大学马来西亚分校,是今年大赛的参赛选手之一。"通过参加大赛,我结识了很多来自世界各地的青年朋友,在同他们的交流中收获了友谊、增进了情感。我希望在未来的工作中,可以多和来自世界各地的青年合作交流,一起携手推出更多的科研成果,通过我们的共同努力推动世界科技的发展和人类文明的进步。"他说。

通过互联网等渠道了解、关注中

国国际大学生创新大赛,合肥工业大学计算机与信息学院(人工智能学院)的俄罗斯留学生艾力说:"这项大赛提供了一个很好的平台,让世界各地的青年团队得以开展交流、共同学习。不同国家和地区的学生优势领域各不相同,这项大赛既促进知识的融合,也有助于一些实际问题的解决。"

青年的成长发展,良好创新创业 氛围的营造,离不开全社会共同关心 和参与。

上海市教委主任周亚明表示,将 以这次大赛举办为契机,进一步推进 以赛促学、以赛促教、以赛促创,充分 发挥国家级和市级双创学院和实践基 地示范引领作用,鼓励更多大学生投 身科技创新活动,加强职普融通、产教 融合、科教融汇,打造教育科技人才协 同发展的生态体系。

"作为明年大赛的承办高校,郑州 大学将牢记习近平总书记要求,全力 以赴做好筹备和组织工作,为参赛选 手创造良好的比赛环境,确保大赛精 彩圆满举行;鼓励引导广大学生勇担 服务高水平科技自立自强的使命,积 极投身科技创新实践。"郑州大学党委 副书记王利国说。

"习近平总书记指出'全社会都要 关心青年的成长和发展'。我们将不 断完善组织动员工作机制,从助力发 展新质生产力出发,深人实施新时代 青年岗位建功行动、乡村振兴青春建 功行动,重点实施服务青年'创新、创 意、创业、创造'工作项目,以青年创新 活力助力经济社会高质量发展,让广 大青年在中国式现代化的广阔天地中 更好施展才华。"共青团哈尔滨市委员 会副书记徐翎说。

"习近平总书记的回信语重心长、催人奋进。"教育部高等教育司司长周天华表示,"下一步,我们将认真学习贯彻落实习近平总书记的重要回信精神,一体推进教育发展、科技创新、人才培养,以科技发展、行业产业需求为牵引,强化创新教育,深化创新实践,加快培养拔尖创新人才。同时,发挥刚刚成立的世界大学生创新联盟作用,为各国青年搭建更加广阔的交流平台,助力科技发展,促进人心相通。"

(新华社北京10月17日电)

"中国第一展" 多项指标创新高



客商在广交会阿里巴巴国际站展台 参观洽谈。 新华社发

广交会,有着"中国第一展"的美誉,被视为中国外贸的"晴雨表"和"风向标"。

10月15日开幕的第136届广交会,万商云集,活力涌动。

线下超3万家参展企业带来115万件新品;线上4.8万家企业上传约375万件展品;约15万名境外采购商预注册;将举办750多场贸促活动创新高……广交会向世界展示这一全球贸易盛会的生命力,彰显中国坚定不移扩大对外开放的信心和决心。

截至10月14日,209个国家和地区的约15万名境外采购商预注册,来自共建"一带一路"国家和地区的占比逾七成;241家全球零售250强和头部跨国企业组团参会,较上届同期增长8.1%;预计本届到会大商将首次突破300家。

本届广交会,拥有国家级高新技术企业、制造业单项冠军、专精特新"小巨人"等称号的优质特色企业超过8000家,比上届增长超过40%。

广交会现场展示的数字化智能产品39万件、绿色低碳产品超过104万件,分别较上届增长300%、130%。参展企业中,57.8%采用大数据、人工智能、工业互联网等技术工具改造提升产业链;55.9%的企业在绿色低碳领域拥有外观、实用、发明等专利。

(据新华社广州10月17日电 记者丁乐 尹一如)

国际领先! 我国乙二醇绿色化生产再进一步



位于河南濮阳的千吨级生物质催化 转化制乙二醇装置。 新华社发

据新华社北京10月17日电(记者张泉 王莹)以秸秆等生物质为原料生产化学品乙二醇!记者17日从中国科学院获悉,我国科研团队开发的生物质催化转化制乙二醇技术中试成功,将助力推进乙二醇绿色化生产。

据悉,该技术已通过中国石油和化学工业联合会组织的科技成果评价,评价委员会认为,该技术实现了由基础研究新发现到千吨级规模应用的跨越,综合技术水平实现国际领先,有望为我国绿色化工提供重要技术解决方案。

乙二醇是重要的大宗化学品,在涤纶纤维、聚 酯瓶片、防冻液、涂料等产品生产中应用广泛。

湖南长沙"4·29"特别重大 居民自建房倒塌事故案一审宣判

据新华社长沙10月17日电 17日,湖南省长沙市望城区人民法院、宁乡市人民法院对"4·29"特别重大居民自建房倒塌事故涉刑事案件一审公开宣判。对被告人吴治勇以重大责任事故罪、寻衅滋事罪判处有期徒刑十一年;对被告人龙天恺、任罗生、薛现棕以重大责任事故罪判处六年六个月至六年有期徒刑;以提供虚假证明文件罪判处被告单位湖南湘大工程检测有限公司罚金人民币一百万元,判处谭华等6名被告人四年九个月至二年九个月不等有期徒刑,均并处罚金、从业禁止终身;对被告人周正茂以玩忽职守罪、受贿罪判处有期徒刑十二年,并处罚金;对冷经科等4名被告人以玩忽职守罪判处五年六个月至三年九个月不等有期徒刑。

2022年4月29日,长沙市望城区一居民自建房发生倒塌事故。该自建房系望城区金山桥街道金坪社区盘树湾组村民吴治勇家民宅,因违法违规建设、改扩建等原因导致倒塌,造成54人死亡、9人不同程度受伤和严重经济损失。

经审理查明,吴治勇在未取得合法建设手续 的情况下,雇请无设计资质人员龙天恺进行设计, 雇请无施工资质人员任罗生、薛现棕违法违规建 设、加层扩建房屋,将违法建筑出租用作餐饮、住宿 等经营场所,在发现房屋重大安全隐患后未采取有 效整改措施,在出现明显倒塌征兆的情况下仍未采 取紧急避险疏散措施,造成重大伤亡事故和严重经 济损失。吴治勇还伙同他人多次任意损毁他人财 物,情节严重。湖南湘大工程检测有限公司、公司 股东谭华、杨双富、宁涛、龚飚和挂名检测人员刘 登、汤瑟提供虚假证明文件。长沙市望城区原副区 长周正茂、望城区城市管理和综合执法局执法大队 金山桥中队原中队长冷经科、湖南省市场监督管理 局认可与检验检测监督管理处原二级调研员谭晶、 原湖南省检验检测机构资质认定能力评价评审员 喻进辉和司炳艳玩忽职守,周正茂还有受贿行为。

■⟨新华视点

两个增加" 聚焦堵点难点增量举措靶向发力

新举措将对房地 产市场产生哪些影响?



河北省保定市城中村改造三期 工程南刘各庄村安置区项目建设 工地。 新华社发

当日,五部门聚焦房地产市场面临的 堵点难点,分别介绍了一系列有针对性、操 作性强的举措,其中两个增量举措很是"吸 睛"。

住房城乡建设部部长倪虹说,将通过货币化安置等方式,新增实施100万套城中村改造和危旧房改造。根据统计,仅在35个大城市,需要改造的城中村就有170万套;全国城市需要改造的危旧房有50万套。

为什么选择货币化安置等方式? 倪虹说,这不但有利于群众根据自己的意愿和需要来选择合适的房子,减少或不用在外

过渡,能够直接搬入新居,还可以消除安全隐患,改善居住环境,完善城市功能。

"货币化安置等方式还有助于消化存量商品房、主动调节市场供求关系。"清华大学恒隆房地产研究中心主任吴璟说,以户均建筑面积100平方米计算,100万套城中村和危旧房改造有望释放约1亿平方米的刚性购房需求。"100万套只是起点,发布会释放了明确信号,可以在100万套基础上继续加大支持力度。"

对于第二个增量举措,国家金融监督 管理总局副局长肖远企说,进一步优化完 善房地产"白名单"项目融资机制,商品住房项目贷款全部纳入"白名单"管理,做到合格项目"应进尽进",已审贷款"应贷尽贷",资金拨付"能早尽早"。预计到2024年底"白名单"项目贷款审批通过金额将翻倍,超过4万亿元。

"这意味着,不仅要扩大'白名单'覆盖范围,还要彻底打通从'白名单'到'融资落地'的堵点。"广东省城乡规划院住房政策研究中心首席研究员李宇嘉说,这一举措有助于缓解房企资金链紧张压力,使保交房有坚实保障,从而提振市场信心。

"四个取消""四个降低" 提振信心 存量政策积极落地

对于存量政策,倪虹总结了"四个取消"和"四个降低"。

"四个取消"——包括取消或调减限购、取消限售、取消限价、取消普通住宅和非普通住宅标准;

"四个降低"——降低住房公积金贷款 利率、降低住房贷款的首付比例、降低存量 房贷利率、降低"卖旧买新"换购住房的税 费负担

"这些举措有利于降低购房成本、提振购房需求。从目前的市场反馈来看,已经产生积极正面的影响,也将为后续政策提供清晰的路径。"浙江工业大学中国住房和房地产研究院院长虞晓芬说。

这些政策发布以来,各地迅速行动。

随着10月16日天津宣布取消住房限购政策,目前全国范围内仍有限购措施的城市已为数不多,仅剩北京、上海、深圳以及海南部分城市,这些地方近期也都调减了限购措施。

此次发布会上,中国人民银行副行长 陶玲一口气介绍了此前五项房地产金融举 措的推进情况:

大部分存量房贷利率将在10月25日完成批量调整;绝大多数城市首套、二套住房最低首付比例统一为15%;两项房地产金融政策延期到2026年底;优化保障性住房再贷款政策后已有银行做了申报;正会同有关部门研究支持收购房企存量土地的政策……

"近期人民银行还出台了降准、降息等一揽子金融政策,这些政策跟上述房地产金融政策一起,对提振信心、稳定预期将持续产生积极作用。"陶玲说。

记者还从发布会上了解到,目前各地有力推进保交房,已交付246万套,成效明显。

东方金诚首席宏观分析师王青认为,一项一项抓落实的背后,是回应群众关切。前期政策效果逐步显现,房地产市场已出现积极变化:多地看房量、到访量明显上升,销售量有不同程度增长;居民房贷利率大幅下降,提前偿还房贷的现象有所减少。

"中国的房地产在系列政策作用下,经过 三年的调整,市场已经开始筑底。"倪虹说。

狠抓落实 为长期高质量发展蓄力

党中央高度重视房地产市场平稳健康 发展。倪虹表示,接下来,要同心协力,把 组合拳打好,狠抓落实,让政策效果充分显 现,让人民群众能够享受政策红利。

专家表示,此轮政策调整,不仅旨在提振楼市,也为长期高质量发展进一步蓄力。

一系列政策还在持续推出。针对已宣 布的允许专项债券用于土地储备政策,相 关部门已指导地方规范程序、明确标准,重 点围绕"怎么收"来推动落实。

自然资源部副部长刘国洪说,自然资源部正积极配合财政部,推动利用专项债券支持地方政府以土地收储盘活存量闲置土地,同时配合相关部门,研究设立收购存

量土地专项借款、商业贷款等支持政策。

通过收回收购土地盘活存量,一方面可减少市场存量土地规模,更好发挥土地储备"蓄水池"和投放调节的功能;另一方面,可增加资金流动性,有利于房企集中资金用于保交房;此外,收储后形成"净地""优地",有利于补齐公共服务设施短板改善环境,满足居住需要,腾出空间支持实体经济发展。

对于与取消普通住宅和非普通住宅标准相衔接的政策,财政部部长助理宋其超说,财政部正在抓紧研究明确相关税收政策,主要包括增值税和土地增值税。这些政策统筹把握相关城市房地产调控的节奏和地方财政收入形势,作出科学合理的安

排;赋予地方一定的自主权,保持政策的稳定性和公平性;有效降低房地产企业和购房人负担。财政部表示,具体政策正在抓紧履行相关程序。

我国住房发展已进入从"有没有"转向"好不好"的新阶段,人民群众对住房的功能、质量有新期待。

倪虹说,推动"好房子"建设,主要是抓样板、立标准、建体系、强科技,推动建设不同面积、不同价位的"好房子"。各地首先要把保障性住房建设成"好房子",还要结合城市更新把老房子改造成"好房子"。

(新华社北京10月17日电 记者王优 玲 吴雨)