

推进产业转型

【本报烟台5日电】(记者王金虎)烟台传统产业转型升级取得显著成效。烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。

强化技改赋能

【本报烟台5日电】(记者王金虎)烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。烟台市委、市政府坚持“工业立市”，做大做优特色产业，聚力打造绿色低碳高质量发展先行区。

1月1日，国家主席习近平和夫人彭丽媛向美国华盛顿州中学师生代表回赠新年贺卡，致以新年祝福，希望中美两国青少年“加强交流互动，增进相互了解，共同为世界和平与发展作出更大贡献。”

参加“5年5万”倡议访华的师生代表向习近平主席夫妇和全中国人民致新年贺卡。“喜迎新年，和平万岁，中美友谊长存！”贺卡上写满了百余个签名，一些学生还画上了自己亲手绘制的图案。

古老的长城，也走进现代的“鸟巢”，用毛笔写汉字，也一起演奏摇滚乐，真切感受中国人民的热情与友好，也结交了许多中国朋友。

参与寄送贺卡的林肯中学学生布赖恩·苏伊说，收到习近平主席夫妇回赠贺卡让他十分激动，令他重温起在中国访问时感受到的热情与友好。如果有机会重访中国，他想再次见到中国朋友。“我愿意成为中美友谊的传承者，我相信中美年轻一代加强联系会让世界变得更加美好。”

体育场中学学生露西·阿塞诺说，很荣幸能参与寄送贺卡。“我想通过贺卡表达的是，和平与友谊可以通过人们的共同努力实现，这正是她中国之行所思考的。”“我在美国遇到的每个人都友善、可爱，我永远不会忘记这段经历。一位中国朋友告诉我，‘我们在相处中逐渐意识到彼此并不不同’。我想这是对友谊最好的诠释。”

“为增进中美两国人民特别是青年间的友谊添砖加瓦”“与中国青少年交心交友、互学互鉴”“培养既了解中国也熟悉美国的青年使者，为促进中美友好搭建更多桥梁”……过去一年间，习近平主席多次通过书信、贺卡寄语美国青少年和各界友好人士，鼓舞了许许多多年轻的心。(下转第二版)

“我们倍感荣幸与温暖”

面向未来的寄语，亲切温暖的鼓励，再一次跨越大洋引发热烈反响，为和平与友谊凝聚起广泛共识。

“我们倍感荣幸与温暖。”“我愿意成为中美友谊的传承者。”“我期盼同在中国结交的好朋友早日重逢。”从寄送贺卡的美国师生到多年从事对华交流合作的美国“老朋友”，他们在接受新华社记者采访时纷纷表示，将尽己所能，为促进中美友好继续贡献力量。

促进友好的桥梁

习近平主席和夫人彭丽媛在贺卡中鼓励中美两国青少年继续积极参与“未来5年邀请5万名美国青少年来华交流学习”倡议。从农历新年新春到2025年元旦，习近平主席夫妇两度向来自华盛顿州的师生代表回赠贺卡，都谈到这个共同的主题——“5年5万”倡议。

此前，美国华盛顿州中美青少年学生交流协会和林肯中学、体育场中学曾

共同主席高树琪说，当地友好人士和青少年连续两年收到习近平主席夫妇回赠的贺卡，彰显习近平主席对两国青少年交流的高度关注与支持，一封封跨越而来的贺卡，信函是“两国友谊的象征”和“连接青少年的桥梁”，“给予我们前进的动力”。

据周树琪介绍，包括林肯中学在内，2025年面向更多学校的访华计划正在稳步推进，从人文到科技、环保领域，交流内容越来越多元化，对美国青少年很有吸引力。

体育场中学校长香农·马歇尔对记者说，收到习近平主席夫妇的新年祝福“真是一件美好的事情”。就在参与寄送贺卡前，她同2024年访华的学生们聚在一起，听孩子们回忆在中国的见闻，聊起同中国朋友一直保持着联系。“中国之行内容丰富，意义重大，美中学生之间建立起持久的友谊。”她期待着2025年能组织更多学生亲身感知中国。

林肯中学、体育场中学过去一年间组织多批学生访华交流。孩子们登上

经济论坛

数字赋能提升城市韧性

□ 金观平

城市是现代化的重要载体，是人民群众高品质生活的重要空间。中共中央办公厅、国务院办公厅近日印发的《关于推进新型城市基础设施建设打造韧性城市的意见》提出，到2030年，新型城市基础设施建设取得显著成效，推动建成一批高水平韧性城市，城市安全韧性持续提升，城市运行更安全、更有序、更智慧、更高效。

韧性城市，是指能够凭借自身能力抵御灾害，减轻损失，并合理调配资源实现快速恢复的城市类型。我国拥有世界上数量最多的大城市和城市人口，城市治理面临诸多风险挑战，亟需进一步增强城市韧性及抗风险能力。

韧性城市建设是一项系统工程。当前，新一代信息技术正推动城市生产、生活和治理方式发生深刻变革。特别是近年来大数据、云计算、人工智能等数字化智能化技术手段在城市管理中的广泛运用，促进了传统风险治理变革，提升了应急效率，为韧性城市建设提供了新机遇。

对高水平韧性城市建设而言，当前

相关技术及应用场景还不够完善，不同区域、不同规模的城市在数字化建设中还存在差异。需遵循科学规律，构建综合全面的韧性指标，拓展以数字化助力城市安全有序运转的路径，探索形成具有中国特色的韧性城市建设方法，使人民群众的获得感、幸福感、安全感更加充实、更有保障、更可持续。

以数字赋能城市基础设施建设，筑牢安全底座。近年来，我国不少城市已初步搭建起智慧城市数字底座及运行其上的城市“智慧大脑”智能中枢，在此基础上建立的应急系统能够赋予机器设备更强的学习和计算能力，对城市风险进行动态识别和关联分析，进而管控城市运行中的安全风险。当灾害冲击产生时，凭借数字基础设施的网络连接属性，可构建不同主体互联互通的立体化网络，使应急系统快速响应、及时启动，并能对风险事件进行情景推演和智能分析，达到动态调整的效果。

以数字技术提升城市管理水平，推动精细管理。技术的快速迭代及融合正推动城市管理体制机制创新，从而提

升决策智能化、精细化水平，实现更为科学有效的城市安全管理。例如，随着数字技术与城市场景深度融合，防灾减灾救灾能力及应急体系建设、地震洪涝等自然灾害防治、城市生命线风险监测预警等有了新方式和新手段，以数字化智能化辅助精准决策，能使应急响应更加科学。再如，基于数字孪生技术对城市进行数字建模和数字画像，有助于提升城市全生命周期的管理和服务能力，使城市管理更加智慧高效。

以数字平台应用增强社会互动，促进协同治理。当前，数字平台的广泛应用，使人与人之间的联结更加紧密，增强了居民间的互助合作能力，有助于更有效地发挥韧性城市整体效能。例如，建立公共治理平台和数据共享机制，能够确保应急组织纵向联动、横向协同，实现各部门分工协作，形成应急合力。同时，数字平台与社会治理耦合程度增强，有利于在跨界合作中形成群体智慧，通过风险成本共担的方式解决部分老旧城区内生性不足、资源受限、设施老化等问题，增强城市在应对风险时的抗逆能力。

导读

营建公正透明数字消费环境

2版 多举措缓解肉价波动影响

4版

科技为“中国速度”点睛加油

5版 文旅消费拼流量更要拼服务

7版

自助餐里有博弈

9版 为青年技能人才搭台铺路

10版



1月3日，云南省昭通市新市金沙江特大桥施工现场，建设者正加紧施工。作为连接川滇北高速公路网的关键节点，大桥建成通车后，将进一步畅通滇黔交通，助推当地经济社会发展。(中经视觉)

年终盘点④

新型工业化迈出坚实步伐

新时代新征程，以中国式现代化全面推进强国建设、民族复兴伟业，实现新型工业化是关键任务。2024年，我国工业经济运行稳中有进，新型工业化迈出坚实步伐，工业体系全、品种多、规模大的优势进一步巩固。

工业经济稳定增长

2024年，我国工业经济运行延续回升态势。国家统计局数据显示，2024年前11个月，规模以上工业增加值同比增长5.8%。工业和信息化部预计，2024年全年规模以上工业增加值同比增长在5.7%左右，制造业增加值占GDP比重保持基本稳定。一系列精准有力的政策举措相互

呼应，彼此衔接，共同推动工业经济持续健康发展。中国信息协会常务理事、国研新经济研究院副院长朱克力分析，一方面，深入实施制造业重点产业链高质量发展行动，有效提升产业链整体竞争力，在优化产业结构的同时，增强产业链韧性和安全性，为工业经济稳定增长奠定了坚实基础；另一方面，针对不同行业特点和需求，制定差异化政策措施，有效激发经营主体活力。

“我国大力推进大规模设备更新和消费品以旧换新，截至2024年12月13日零时，消费品以旧换新政策整体带动相关产品销售额超1万亿元。扩大制造业有效投资，国家产融合作平台助企融资突破万亿元。关键核心技术攻关工程、产业基础再造工程和重大技术装备攻关工程取得阶段性成果，一批核心技术攻关成果、关键通用基础、标志性装备产品实现应用推广，产业转移对接活动推动一批重大项目签约落地。”赛智产业研究院院长赵刚说。

产业结构进一步优化升级。工信部数据显示，2024年，高技术制造业、装备制造业快速增长，我国已累计培育国家级智能制造示范工厂421家，国家先进制造业集群80个，新培育国家级绿色工厂1383家，完成12家城镇人口密集区危险化学品生产企业搬迁改造，178家国家高新区提质增效成效明显。

据了解，2025年工信部将实施新一轮十大重点行业稳增长工作方案，加强对工业大省运行调度和督促指导，引导各地因地制宜发挥优势、奋勇争先。研究制定建立保持制造业合理比重投入机制的方案，加力推进大规模设备更新和消费品以旧换新支持政策落地。

创新能力整体提升

2025年元旦，由东航C919执飞的MU721“上海虹桥—香港”定期商业航班开航。这是国产大飞机C919首次执飞沪港定期商业航班，正式开启地

区航线商业运营。

2024年，产业科技创新取得新突破，重大创新成果不断涌现。300兆瓦级F级重型燃气轮机点火成功，首艘大洋钻探船“梦想”号正式入列，“嫦娥六号”实现人类首次月球背面采样返回，首个商业航天发射场建成并首发成功，300马力级无级变速拖拉机量产应用。目前，我国国家制造业创新中心数量达33家。

据统计，截至2024年，我国累计培育专精特新中小企业超过14万家、专精特新“小巨人”企业1.46万家、制造业单项冠军企业1557家。这些企业在技术研发、产品创新等方面发挥了重要作用，推动产业科技创新能力整体提升。

“科技创新成果在制造业、电子信息、生物医药等领域应用不断拓展，为产业高质量发展注入新活力。国家制造业创新中心、中试平台等创新平台建设也取得显著成效，为产业创新提供更加完善的支撑体系。”朱克力说。(下转第二版)

近期，数据产业发展迎来多重利好。国家数据局会同有关部门制定出台了《可信数据空间发展行动计划(2024—2028年)》《关于促进企业数据资源开发利用的意见》《关于促进数据产业高质量发展的指导意见》3份政策文件，加快释放数据要素价值潜力。

“出台上述文件是推动数据要素市场化配置改革、构建全国一体化数据市场的具体举措。”国家数据局副局长陈荣辉介绍，我国拥有超1.8亿户经营主体，激活企业数据价值是要素市场建设的重中之重。下一步，要从健全企业数据权益实现机制、培育企业数字化竞争力、赋能产业转型升级、服务经济社会高质量发展、营造良好发展环境等方面入手，激发企业供数动力和用数活力。

《关于促进企业数据资源开发利用的意见》提出，鼓励企业强化数据治理、产品开发、价值挖掘和应用创新，积极开展数据资源入表，推动数据资产合规利用、规范管理。(下转第三版)

多项政策举措支持数据要素

国家数据局会同有关部门制定出台了《可信数据空间发展行动计划(2024—2028年)》《关于促进企业数据资源开发利用的意见》《关于促进数据产业高质量发展的指导意见》3份政策文件，加快释放数据要素价值潜力。

“出台上述文件是推动数据要素市场化配置改革、构建全国一体化数据市场的具体举措。”国家数据局副局长陈荣辉介绍，我国拥有超1.8亿户经营主体，激活企业数据价值是要素市场建设的重中之重。下一步，要从健全企业数据权益实现机制、培育企业数字化竞争力、赋能产业转型升级、服务经济社会高质量发展、营造良好发展环境等方面入手，激发企业供数动力和用数活力。

《关于促进企业数据资源开发利用的意见》提出，鼓励企业强化数据治理、产品开发、价值挖掘和应用创新，积极开展数据资源入表，推动数据资产合规利用、规范管理。(下转第三版)