

两会数说中国

这几组关键数据，带你走进未来五年的创新中国

■新华社记者 张辛欣 戴小河 杨玉华

“十四五”规划和2035年远景目标纲要草案5日提请十三届全国人大四次会议审查。强化国家战略科技力量、打好关键核心技术攻坚战等一系列重磅表述，凸显创新分量；量子信息、脑科学、空天科技等诸多名词亮相，让人期待。

未来五年，创新如何改变中国？几组关键数据，我们一起“解码”。

【7%以上：刷屏的“创新力”指标如何理解？】

“全社会研发投入年均增长7%以上，力争投入强度高于‘十三五’时期实际”，这句话迅速在网上刷屏。

科技创新离不开科研经费的支撑。在一定程度上，研发投入被视为衡量“创新力”的重要指标。

“十三五”时期，我国全社会研发投入从2015年的1.42万亿元增长到2020年预计2.4万亿元左右。

未来五年，年均“7%以上”的增速，意味着用更大力度去整合优化全社会科技资源，加快建设创新型国家的步伐提速。

研发投入增加不仅是数字的增长，还有结构的变化。

基础研究经费投入占研发投入比重提高到8%以上，每万人口高价值发明专利拥有量达12件——规划纲要草案中，这两个数

值得关注。
“十三五”时期，我国基础研究经费增长近一倍，在“十三五”末期，占全社会研发经费支出比例已经超过6%。

“我们在基础研究、颠覆性技术创新、科技创新成果转化等方面还需要继续补短板、强弱项。”中国工业互联网研究院院长徐晓兰委员认为，发明专利等一系列指标安排，表明我们更加强调创新的质量。

【17%：壮大战略性新兴产业，你在“风口”之上吗？】

经济发展的着力点在于实体经济，而今天的技术往往酝酿着明天的产业。

规划纲要草案在明确一系列创新指标同时，特别提出构筑产业体系新支柱，前瞻谋划未来产业。

一个战略性新兴产业，就是一个新动能“孵化器”。2019年，我国战略性新兴产业增加值占GDP比重超11%。规划纲要草案中，这一比重超过17%。

“我国经济发展已转向高质量发展阶段，阶段的转换要求产业价值链不断攀升。目标的设定体现了推进产业基础高级化、产业链现代化的决心。”中国工程院院士彭寿代表说。

规划纲要草案提出，聚焦新一代信息技术、生物技术、新能源、新材料、高端装备、新能源汽车、绿色环保以及航空航天、海洋装备等战略性新兴产业，加快关键核心技术自主创新。

这些领域，既有我们要保持优势的“长板”，也有需要补齐的“短板”。如果能以更快速度构筑产业体系新支柱，就能更好掌握发展主动权。

类脑智能、量子信息、基因技术、未来网络……规划纲要草案聚焦前沿，组织实施未来产业孵化与加速计划，谋划布局一批未来产业。北京理工大学党委书记赵长禄委员认为，快速精准实现对未来产业的布局，有助于抢抓风口，把握发展机遇。

【56%：大幅提升普及率，5G“网”出怎样未来？】

规划纲要草案明确，加快5G网络规模化部署，用户普及率提高到56%，推广升级千兆光纤网络。前瞻布局6G网络技术储备。

5G是大量创新的信息基础，也是诸多产业升级的重要支撑。
过去一年，我国5G基站以每周新增超1万个的速度增长。目前，我国5G终端连接数超过2亿。

规划纲要草案提出的“56%”，意味着数以亿计的设备互联，5G将向县镇、乡村更广阔范围渗透延伸。纵横的网络为数字经济筑牢根基，也将催生更多应用和场景。

5G会“网”出怎样的未来？
“今年以及未来五年，我们将建成系统完备的5G网络，5G垂直应用场景将进一步拓展。”工信部部长肖亚庆在“部长通道”上说。
更加密集部署基站，5G体验感将大大增

强；聚焦重点行业，更多智能操作将亮相……
不可否认，当前5G应用还处在起步阶段。未来5年是5G发展的关键期，加快网络规模化部署，突破融合应用发展的难点堵点，智能、泛在和充满想象力的未来，加快驶来。

【10%：核心产业占比提升，数字中国有那般新图景？】

规划纲要草案单独成篇，聚焦“数字中国”。2025年，数字经济核心产业增加值占GDP比重提高到10%。

数字中国，产业是基础。
我国将云计算、大数据、物联网、工业互联网、区块链、人工智能、虚拟现实和增强现实作为数字经济重点产业。

“形成较强的信息支撑能力，就能加快用数字‘赋能’更多领域。”数字经济领域的不少代表委员认为，提出数字经济核心产业增加值指标，旨在释放创新“N次方”效应。

数字中国涵盖数字社会、数字政府、数字生态，囊括衣食住行方方面面。

推动购物消费、居家生活、旅游休闲、交通出行、教育医疗等各类场景数字化……新图景的点点滴滴，在规划纲要草案中勾勒显现。

“未来十年，自动驾驶、机器翻译、数字城市运营等技术会出现从量变到质变的转化。”百度董事长李彦宏委员说，数字技术全面产业化，将重塑经济结构和生产关系，迎来更具创造力的时代。

新华社北京3月9日电

铁路春运收官 客货运量同比双增

新华社北京3月9日电(记者 樊曦)记者9日从中国国家铁路集团有限公司获悉，3月8日，为期40天的铁路春运结束。春运期间，全国铁路实现客货运量同比双增。

据统计，春运期间，全国铁路发送旅客2.18亿人次，同比增加734万人次，增长3.5%；发送货物5.17亿吨，同比增加7925万吨，增长18.1%，为常态化疫情防控和经济社会发展做出了新贡献。

国铁集团运输部有关负责人介绍，在客运方面，铁路春运客流呈现“V”形走势。春节前，受疫情和“就地过年”政策影响，铁路客流大幅下降，铁路部门精准实施“一日一图”，严格落实车站疫情防控措施。春节后，随着疫情防控形势的稳定，人们出行意愿明显增强，铁路客流企稳回升，特别是短途客流需求旺盛。

为保障旅客安全有序出行，各地铁路部门强化路地联动机制，共同打造平安春运。中国铁路北京局集团公司与北京公交集团等市政交通部门密切联动，共享列车运行、客流情况等信息，做好城市轨道交通接驳保障。中国铁路上海局集团公司与国网江苏海安供电公司等相关部门积极配合，组织电力运维人员加大盐通高铁等铁路用电设施检查频次，做好铁路周边供电线路巡视检修工作。

我国将加快清洁能源开发利用

新华社北京3月9日电(记者 刘羊旸)记者9日获悉，国家能源局将多措并举加快推动碳达峰、碳中和工作，包括加快清洁能源开发利用、升级能源消费方式等举措。

国家能源局有关负责人表示，将制定更加积极的新能源发展目标，推进陆上风电和光伏发电全面实现平价无补贴上网；因地制宜开发水电；在安全的前提下，积极有序发展核电；加快推进抽水蓄能、新型储能等调节性电源建设，进一步优化完善电网建设，推动电网智慧化升级，大力提升新能源消纳能力，提高电力系统灵活调节水平。

同时，坚持和完善能耗双控制度，强化全社会节能，加快推进低碳技术应用，提高重点行业和领域能源利用效率；推进工业、建筑、交通等重点部门和行业电能替代，提升全社会电气化水平。

据这位负责人介绍，围绕能源领域碳达峰、碳中和目标的实现路径，将研究制定能源领域落实举措，围绕促进能源低碳智慧转型、新能源高质量发展、新一代电力系统建设、新型储能发展等重点任务出台配套政策。

(上接1版)

习近平强调，要加强战略管理，优化项目论证方式和立项审批流程，加强重大项目统筹协调。要强化规划计划权威性和执行力，严格责任体系、时间节点、质量标准，加大评估和监管力度，督促规划任务高效落实。要推进我军现代资产管理体制建设，把资产盘活用好，提高管理使用效益。

习近平指出，中央和国家机关、地方各级党委和政府要认真落实党和国家部署要求，把担负的国防建设领域职责履行好。要发扬军爱民、民拥军光荣

传统，巩固和发展军政军民团结，汇聚强国兴军强大力量。

习近平最后强调，当前我国安全形势不稳定性不确定性较大，全军要统筹好建设和备战关系，做好随时应对各种复杂困难局面的准备，坚决维护国家主权、安全、发展利益，为全面建设社会主义现代化国家提供坚强支撑。

中共中央政治局委员、中央军委副主席许其亮主持会议，中共中央政治局委员、中央军委副主席张又侠，中央军委委员魏凤和、李作成、苗华、张升民参加会议。

(上接1版)煤化工产业研究院落户鱼台，不断提升企业核心竞争力。多方位打造优良的营商环境，研究推出服务支持企业家发展的十五条具体举措。突出鼓励现有企业做大做强，突出鼓励现有企业招引产业链上下游企业，突出对基础设施建设、企业设备投资、孵化器和创业项目的补助，突出基金投入扶持。

(上接1版)预计经过3至5年不断投资和培育，将入驻产业链企业150余家，带动10000人的就业规模，整体产值突破600亿元，逐渐打造成为国家级智能终端特色产业示范园区。

李海冰表示，在下一步工作中，将继续坚持驻场服务，与施工单位、监理单位形成合力抓落实，对

干事创业，重在落实。朱贵友说，鱼台县将围绕“确保中游、争创一流”的目标定位，以安全发展为主线，以干部为关键，在全县进一步树立起“以项目论能力、以项目论作风、以项目论英雄”的鲜明导向，加速发力、比学赶超、敢想敢干、争先进位，努力为全市高质量发展做出鱼台贡献。

项目推进过程中遇到的问题第一时间掌握、第一时间处理、第一时间解决。科学倒排工期，挂图作战。加快推进厂房二次结构施工，完善水、电、路、排污管网等基础设施，为招商项目入驻做好筹备工作。学习外地先进园区管理经验，探索多种形式开展运营合作，打造专业化的园区运营模式。

公益广告

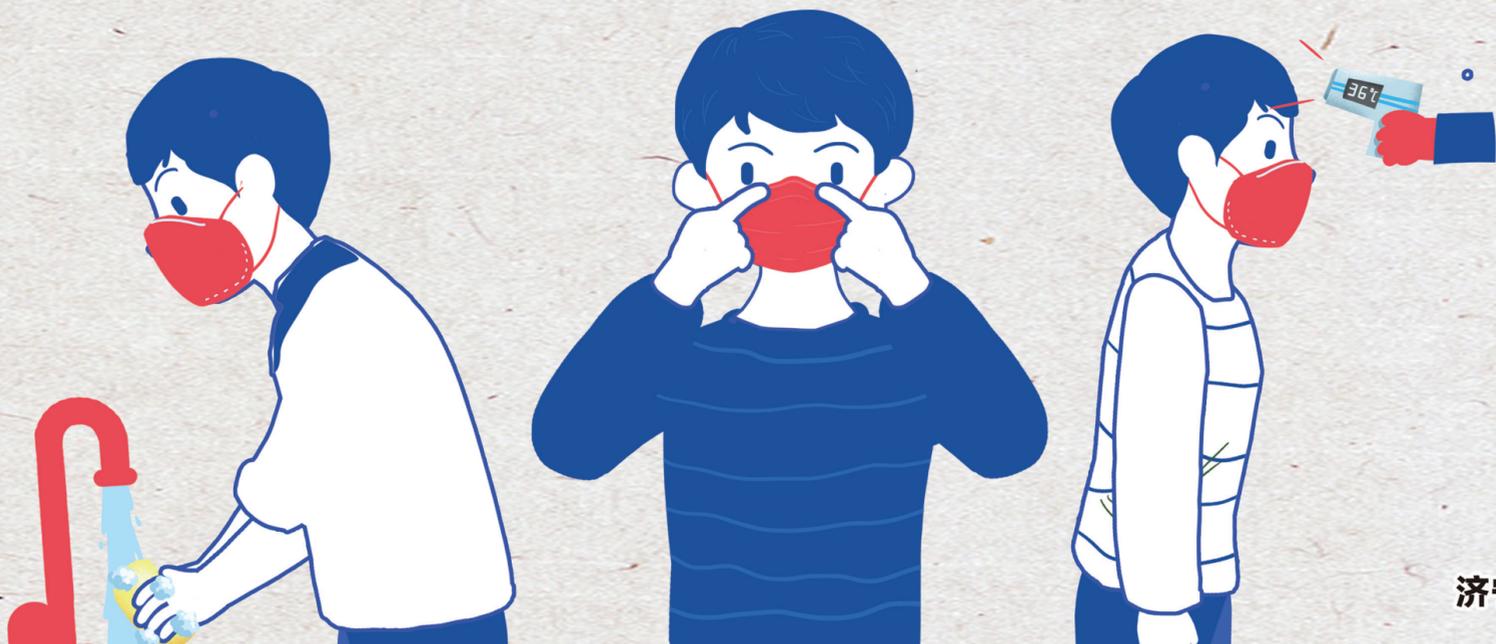
科学防疫 从我做起

戴口罩
常通风
莫轻视

勤洗手
吃熟食
勿恐慌

不扎堆
禁野味
不信谣

拒聚餐
早就医
不传谣



济宁日报社制作