人民日报

RENMIN RIBAO

人民网网址：http://www.people.com.cn

2026年11月

22

星期日

丙午年十月十四

人民日报社出版

国内统一连续出版物号

CN 11-0065

代号1-1

第28624期

今日8版

深圳推动科技创新和产业创新深度融合

创新之城涌“新”潮

本报记者　吴齐强　熊　健　程远州

11月18日，习近平主席在亚太经合组织工商领导人峰会开幕式上发表主旨演讲强调：“深圳在中国改革开放春潮中勇立潮头、奋发进取，实现了从边陲小镇到国际化大都市的历史性跨越，创造了世界发展史上的一个奇迹。”

“创新是深圳的活力所在。从出口加工到自主研发，从‘世界工厂’到创新之城，今天的深圳，每年国际专利申请量近2万件，先进制造业和现代服务业比翼齐飞，成为中国集群式创新的前沿。”11月18日，习近平主席在亚太经合组织第三十三次领导人非正式会议欢迎晚宴上指出。

这次APEC会议，让世界的目光再次聚焦深圳这座创新之城。

11月18日，深圳前海石公园迎来一批外国媒体记者参访。和机器人比拼舞姿、拿着全景相机合影留念、体验无人机配送……在一系列新奇有趣的互动体验中，外媒记者近距离感受科技创新带来的便利，用镜头记录下充满活力的科技生活场景。

上百万元一盒的晶圆，谁来搬运最稳妥？

在深圳市坪山区一家电子工厂里，答案是移动机器人——它驮着晶圆盒，将其稳稳放上产线货架，定位偏差不超过两毫米，振动冲击微乎其微。过去，这道工序靠老师傅把关，通常会带来1%左右的良率损失；如今由机器人全天候值守，损耗几乎为零。这台机器人，由成立不到10年的深圳优艾智合机器人科技有限公司研发，公司还摘得2025年度广东省科学技术奖技术发明奖一等奖。

2023年4月，习近平总书记在广东考察时强调：“要强化企业主体地位，推进创新链产业链资金链人才链深度融合，不断提高科技成果转化和产业化水平，打造具有全球影响力的产业科技创新中心。”

深入贯彻落实习近平总书记重要指示精神，深圳加快构建以企业为主体、产学研高效协同深度融合的创新体系，推动科技创新和产业创新深度融合，加快培育发展新质生产力。2025年，全市战略性新兴产业增加值1.67万亿元，占地区生产总值比重达43%，连续4年每年跨越一个千亿元台阶；全社会研发投入2750.76亿元，研发投入强度7.10%。

强化企业创新主体地位，锻造科创“雁阵”

在深圳，90%以上的创新型企业是本土企业，90%以上的研发机构、研发人员、研发资金都在企业，90%以上的职务发明专利和重大科技项目发明专利都出自企业。2025年，全市企业研发投入占全社会研发投入的比重在93%以上。

创新的“指挥棒”，也交给企业。在深圳，技术攻关的科研选题80%以上由企业提出，攻关项目95%以上由企业牵头承担；财政科研资金投向企业需求的比例不低于60%。

“过去我们多次参与国家级研发项目，大多由科研院所和高校主导。现在，民企也能牵头。”深圳华大集团首席执行官尹烨说。该集团牵头的国家重点研发计划专项，瞄准生物试剂的国产化量产，已取得突破。

深圳推动龙头企业牵头组建创新联合体。大疆联合西安交通大学，攻克芯片架构设计、核心算法等难点；比亚迪联合上下游企业，破解碳化硅功率器件银烧结焊接工艺难题……在第二十六届中国专利奖评选中，深圳斩获72项奖项，其中7项为金奖。

大企业，顶天立地；中小企业，齐头并进。

深圳实施研发投入补助计划，对超2000家中小微企业给予资助；梯度培育单项冠军、专精特新企业，国家级专精特新“小巨人”企业达1518家。

“深圳持续推动政策、资金、人才等创新资源更多向企业布局。”深圳市科技创新局相关负责人介绍，深圳已经形成覆盖科技创新全生命周期的基金体系，设立千亿元级产业引导基金、百亿元级天使母基金和20亿元科技创新种子基金，私募股权基金、创投基金管理规模超1.5万亿元。

一个科技创新企业组成的“雁阵”，正在成形。

（下转第三版）

总书记的关切·落地的回响

服务上云　推动健康数智技术应用

“优化就医体验，不断提高群众看病就医的便利度和满意度。”

——2026年10月，习近平总书记在全国卫生与健康大会上强调

本报记者　申少铁　孙秀艳

跨越千里，“云端手术”实现隔空操刀。近日，依托5G网络与国产手术机器人，浙江温州医科大学附属第一医院的专家为约4000公里外的新疆阿克苏地区第一人民医院一名胃癌患者完成胃癌根治手术。患者不用长途奔波、辗转求医，就医更加省时省力。

10月12日至13日，全国卫生与健康大会在北京召开，习近平总书记在会议上强调：“优化就医体验，不断提高群众看病就医的便利度和满意度。”

我国人口规模巨大，城乡区域医疗资源差距仍然较大。为14亿多人提供公平可及、系统连续、优质高效的卫生健康服务是一道“必答题”。

习近平总书记指出“推动科技创新成果转化运用，推进全民健康数智化建设”，强调“要高度重视新一代信息技术应用，加快‘互联网+医疗健康’发展”“要加强普惠和公共科技供给，发展低成本疾病防控和远程医疗技术，实现优质医疗卫生资源普惠共享”……殷切嘱托，指引方向，推动科技创新不断为健康中国建设提供强大动力和支撑。

优化服务，就医体验更舒心。

“在家动动手指就能复诊，不用多次跑医院、排长队了。”辽宁沈阳的张先生通过手机进入中国医科大学附属盛京医院“云诊室”，与心血管内科专家交流，足不出户，便完成了复诊。

近年来，辽宁积极构建“互联网+医疗服务”体系，全省已审批互联网医院超130家，有270余家医疗机构开展“互联网+护理服务”。

截至去年底，我国互联网医院已达4349所，4000余家医疗机构提供“互联网+护理服务”，国家远程医疗服务平台覆盖率地市级已经达到100%……“互联网+医疗服务”体系不断健全，让群众看病更舒心。

抓住难点，健康服务更高效。

今年8月，国家儿童医学中心、首都医科大学附属北京儿童医院打造的“人工智能儿科医生”，在陕西富平县妇女儿童医院正式投入临床使用。这款“人工智能儿科医生”主要部署在基层医疗机构门诊，目前已推广至12个省份、近百家医疗机构，服务患者超2万人次，为解决基层儿科医生紧缺、诊疗能力不均衡问题提供助力。

人工智能“大显身手”。目前，我国的医疗大模型已经广泛应用于辅助诊断、健康管理等环节，显著提升了健康服务的质量和效率。

（下转第二版）

资源下沉　补上边远地区健康短板

“促进分级诊疗，让群众能就近看得上病、看得好病。”

——2026年10月，习近平总书记在全国卫生与健康大会上强调

本报记者　白剑峰　陆凡冰

不久前，在平均海拔4000多米的青海省玉树藏族自治州杂多县，年近六旬的色英在县人民医院接受血液透析治疗。过去，为了治疗，色英需要前往200多公里外的玉树市，遇上雨雪天气，还可能因道路不通调整治疗时间。今年8月，杂多县人民医院建起了青海海拔最高的血液透析室，色英终于能在家门口接受专业诊疗。

“高原病，一直是高原工作生活中遇到的最大困难。”对青藏等边远地区的医疗状况，习近平总书记一直挂念在心，“现在条件、技术水平很多都跟上了，但是这方面还要加强。健康中国建设，边远地区的这块短板要补上。”

党的十八大以来，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，边远地区的医疗卫生条件大幅改善，人民健康水平显著提高。

习近平总书记在10月12日至13日召开的全国卫生与健康大会上强调：“促进分级诊疗，让群众能就近看得上病、看得好病”“保障人民健康需要建强卫生与健康系统干部人才队伍”。

专家下沉、组团支援，优质资源“引进来”。

2015年8月，医疗人才“组团式”援藏工作开始实施，重点支持西藏自治区人民医院和7个地市人民医院。2021年8月，中央组织部和国家卫生健康委又将西藏的13个县人民医院纳入医疗人才“组团式”支援范围，形成了“1+7+13”格局。

12批次“组团式”援藏专家先后进驻，为各族群众纾解病痛。

在西藏，400多种“大病”不出自治区、2000多种“中病”不出地市、绝大多数“小病”在县域就能解决。西藏7家地市人民医院全部建成三级甲等医院，重点帮扶的13家县医院中已有7家成为二级甲等。所有“1+7”受援医院都建起了胸痛、卒中、创伤、危重孕产妇和危重新生儿五大中心。

拜师学艺、培育人才，过硬队伍“建起来”。

在新疆维吾尔自治区博尔塔拉蒙古自治州精河县人民医院，心血管内科主任齐文明曾十分盼望提升诊疗能力，“20多年前我刚参加工作时，这里的心血管诊疗能力还很薄弱，遇到需要做冠脉造影的患者，只能劝人家去外地大医院就诊。”

（下转第二版）

李强同新加坡总理黄循财会谈

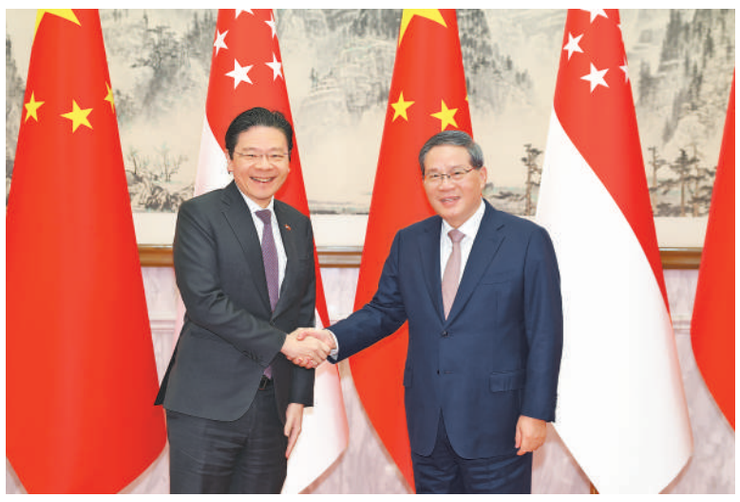
新华社北京11月21日电　（记者**孙楠**）11月21日上午，国务院总理李强在北京钓鱼台国宾馆同新加坡总理黄循财举行会谈。

李强表示，在双方共同努力下，中新关系保持良好发展势头，互利合作成果丰硕。昨天，习近平主席同总理先生举行会晤，就深化两国关系作出进一步规划。中方愿同新方加强战略沟通，筑牢政治互信，支持彼此核心利益和重大关切，拓展务实合作，推动中新全方位高质量的前瞻性伙伴关系取得更多成果，持续增进两国民众福祉。

李强指出，中方愿同新方加快推进中新自贸协定4.0版谈判，促进更高水平双向开放，进一步加强产业融合，推动两国政府间重大项目提质升级，加强人工智能、清洁能源、互联互通、金融等领域合作，推进陆海新通道建设，为两国发展增添动能。中新在社会治理领域有相近理念，面临不少相似课题。双方要加强在应对人口老龄化、促进发展均衡、优化公共服务等问题上的交流互鉴，扩大旅游、文化、青年等人文合作，更好造福两国人民。这些年，单边主义、保护主义抬头，给许多国家经济贸易带来影响。中新同为开放合作的践行者、受益者，应当密切在联合国、亚太经合组织等协调配合，坚定促进区域经济一体化，推动构建开放型世界经济，维护多边贸易体制，捍卫两国共同利益。中方支持新方明年担任东盟轮值主席国，愿同新方一道推动各方落实好中国—东盟自贸区3.0版升级议定书。

黄循财祝贺中国在深圳成功举办亚太经合组织领导人非正式会议，表示数十年来新中建立了基于深厚相互信任的牢固伙伴关系。在当前动荡国际局势下，新中更应加强沟通合作，共同应对挑战，维护两国稳定繁荣。新方期待同中方进一步密切高层交往，加强发展战略对接，深化人工智能、数字经济、绿色能源、互联互通等领域合作，密切人文交流，推动新中全方位高质量的前瞻性伙伴关系取得更多新成果。新方支持习近平主席提出的人类命运共同体理念及四大全球倡议，赞赏中方为维护世界和平，促进开放发展发挥领导作用。明年，新方将担任东盟轮值主席国，愿同中方进一步加强在区域和多边平台沟通协作，推进东盟—中国合作，维护地区稳定。

吴政隆参加会谈。



11月21日上午，国务院总理李强在北京钓鱼台国宾馆同新加坡总理黄循财举行会谈。　新华社记者　**黄敬文**摄

贯彻五中全会精神一线见闻

江西新余高新区以监督破题，盘活闲置资产——

曾经“土地晒太阳”，如今“项目抢落地”

本报记者　姚雪青　杨颜菲

一块137亩的土地，2公里外是锂电新能源产业龙头企业赣锋锂业，10公里外是上游原材料厂商新钢集团，区位没得挑，却一度长期撂荒。

为啥？过去，江西新余高新区招商引资走过弯路，因违规决策或企业经营不善，留下22宗、7706亩闲置低效土地，背后涉及不少纠纷或诉讼。

11月初，新余高新区合盛集装箱制造有限公司，一条280米长的流水线开始试运行。沉寂多年的厂房里，重新响起机器轰鸣声。钢卷经过多道工序，被加工成储能柜。“每生产一个储能柜，可节约成本5000元，这里是块宝地！”公司总经理张银聪介绍。

党的二十届五中全会《决定》提出持之以恒推进全面从严治党遵循的7条原则，排在首位的就是“坚持服务使命任务”。使“荒地”变“宝地”，正是更好发挥全面从严治党的政治引领和政治保障作用，助推打造优质营商环境的具体实践。

新余高新区国资平台高欣集团班子成员艾素平，多年前带着客商跑遍全市，却找不到落脚地——看中的地块，不是存在债权纠纷，就是涉及法院诉讼等，导致不能落户。

一边，项目等落地；另一边，土地却在“晒太阳”。

盘活土地，常规办法是等企业破产、走司法拍卖，但耗时长，土地价值在等待中流失。另一条路，是主动收储。可风险同样不容忽视：评估价格是否公允？会不会滋生暗箱操作？

这块地是怎样盘活的？

项目不等人，发展不等人！“合盛这块地，前后5轮报价，反复协商。”艾素平说，方案经多部门会商，新余高新区党工委开会研究，“一地一策”量身定制。

“不能怕担责，让土地晒太阳。”新余高新区开展土地盘活攻坚行动。行动背后，监督护航。新余高新区纪检监察工委提前介入，将关口前移。

“容易踩红线的地方，必须不断警示提醒。”新余高新区纪检监察工委书记孔建中介绍，纪检监察部门督促自然资源部门摸清闲置低效土地分布、现状，监督平台公司查清债权债务脉络，同时提醒第三方公司估价客观准确、程序规范。

地清了，引进什么企业？

“招商不能只看眼下指标，更要看长久生态。”新余高新区对外合作局干部杨雪智说，今年，新余高新区出台企业投资工业项目标准地工作方案，投资强度、亩均税收……明晰标准，亮明底线。

“公司正在发力应用端市场。大型储能柜物流成本高，就近配套，能节本增效。”赣锋锂业技术信息中心部长姜志强坦言。

新余高新区灵活让利，缓解企业压力、抢出投产速度。合盛集装箱制造有限公司把闲置土地上的空壳厂房改造成符合生产要求的标准厂房。11月初试产，预计年营收10亿元，亩均产值近800万元。姜志强说：“采购合盛产品份额从30%提升到80%，综合成本直降10%。”

盘活的，不只是一块地，更是一条产业链的韧性。

围绕产业链招商、延链补链强链，目前，新余高新区闲置低效用地利用率近98%，盘活闲置厂房121.04万平方米，进驻项目128个，实现年产值58亿元。

新余市副市长，新余高新区党工委书记、管委会主任胡军表示：“学习贯彻党的二十届五中全会精神，下一步更要以督促责、以监助治，以高质量监督促进高质量发展。”

从亿万老年人的幸福晚年看大国民生答卷

——新时代我国老龄事业发展新观察

本报记者　李昌禹　吴储岐

超3.23亿——这是2025年末我国60周岁及以上老年人口的数量，占总人口的约23%。

数字的背后，是一个关乎长远的发展命题：如何让庞大的老年群体安享生活，又如何在现代化进程中解决好人口老龄化重大课题？面对这一难题，世界各国都在探索答案。

我国是世界上人口老龄化程度比较高的国家之一。有效应对我国人口老龄化，事关国家发展全局，事关亿万百姓福祉。

习近平总书记近日对老龄工作作出重要指示强调：“深入实施积极应对人口老龄化国家战略”“营造孝老敬老良好环境，建设老年友好社会，努力让老年人的生活更加幸福美满”。

立足国情，科学谋划，心系民生，在以习近平同志为核心的党中央坚强领导下，一条中国特色积极应对人口老龄化之路越走越宽广，正在为全球贡献中国智慧和中国方案。

把握人口之变，谋划长远之策

“人口老龄化是世界性问题，对人类社会产生的影响是深刻持久的。”谆谆话语，意蕴深长。

2016年5月，在十八届中共中央政治局就我国人口老龄化的形势和对策举行集体学习时，习近平总书记作出这一深刻判断，强调“坚持应对人口老龄化和促进经济社会发展相结合”“推动老龄工作向主动应对转变，向统筹协调转变，向加强人们全生命周期养老准备转变，向同时注重老年人物质文化需求、全面提升老年人生活质量转变”。

“和促进经济社会发展相结合”“主动应对”，指明了老龄工作新的方针。

中国的人口老龄化，有自身的特点。规模大、速度快，城乡、区域差异明显，又发生在现代化完成之前。

应对这一深刻变化，需要历史耐心，更需要战略谋划。

2023年5月，习近平总书记在二十届中央财经委员会第一次会议上提出树立“大人口观”，强调“从中国式现代化全局出发，深入研判人口变化对经济社会发展的复杂影响，在制定经济社会政策时充分考虑人口变化因素”。

“大人口观”，把人口老龄化放到国家发展全局中统筹。人口结构之变，牵动劳动力供给、消费需求、公共服务配置等，任何一项政策的实施，都需要其他领域的政策相互配合、相互衔接。

立足人口，统筹全局。为当下的老龄事业筑基，为长远的发展蓄力，一次次落子布局，在时间刻度上分外清晰——

2019年，《国家积极应对人口老龄化中长期规划》印发，战略安排延伸至本世纪中叶。2020年，党的十九届五中全会提出实施积极应对人口老龄化国家战略。2021年，《中共中央国务院关于加强新时代老龄工作的意见》印发，是指导新时代老龄工作的纲领性文件。

从党的二十大报告提出推动实现全体老年人享有基本养老服务，到“十五五”规划纲要设专章部署积极应对人口老龄化，围绕养老服务、老年健康、社会参与等领域，一系列部署接续展开，老龄事业发展的任务更加明确、路径更加清晰。

应对人口老龄化的战略布局，与强国建设、民族复兴的历史进程紧紧相连。

一张清单，写明责任。2023年，国家基本养老服务清单公布，物质帮助、照护服务、关爱服务，谁能享受、享受什么，有了明确依据。

（下转第二版）