■权威访谈：谋发展·启新篇

锚定“走在前” 更好“挑大梁”

——访山东省委书记林武

新华社记者 王念 王阳

要在全国发展大局中定好位、挑大梁，继续在服务和融入新发展格局上走在前、在增强经济社会发展创新力上走在前、在推动黄河流域生态保护和高质量发展上走在前，加快建设绿色低碳高质量发展先行区，打造高水平对外开放新高地，是习近平总书记和党中央赋予山东的使命担当。

2025年是“十四五”规划收官之年。山东如何全面贯彻落实党的二十大和二十届二中、三中全会及中央经济工作会议精神，进一步全面深化改革、推动高质量发展、更好融入新发展格局？就此，新华社记者专访了山东省委书记林武。

发挥经济大省挑大梁作用

问：贯彻落实中央经济工作会议精神，做好2025年经济工作，山东有哪些总体谋划和思路目标？

答：2024年，山东全面落实习近平总书记对山东工作的总定位、新要求，全省经济社会高质量发展取得积极成效，呈现出经济运行总体平稳、新质生产力稳步发展、绿色低碳转型提速推进、改革开放持续深化、民生保障扎实有力等诸多亮点。

2025年，我们将牢记嘱托、感恩奋进，锚定“走在前、挑大梁”，坚持稳中求进工作总基调，完整准确全面贯彻新发展理念，主动服务和融入新发展格局，扎实推动高质量发展，以进一步全面深化改革为动力，加快建设绿色低碳高质量发展先行区，打造高水平对外开放新高地，努力建设北方地区经济重要增长极，奋力谱写中国式现代化山东篇章。

工作中，我们将突出关键抓手，着力提振消费、提高投资效益，着力推动科技创新与产业创新融合发展，着力推进区域协调、城乡融合、陆海统筹，着力保障和改善民生，着力防范化解重点领域风险和外部冲击，着力优化环境、稳定预期、激发活力。聚焦重点任务，突出在因地制宜发展新质生产力、推进重点领域改革落地、统筹推进乡村全面振兴和新型城镇化、大力发展民营经济培优育强经营主体等十个方面聚焦用力，持续推动经济稳健向好、进中提质，高质量完成“十四五”规划目标任务，切实发挥经济大省挑大梁作用，努力为全国大局多作贡献。

塑强现代化产业新优势

问：中央经济工作会议强调，要以科技创新引领新质生产力发展，建设现代化产业体系。山东将如何推进？

答：我们将以高端化、智能化、绿色化、集群化为方向，因地制宜发展新质生产力，大力实施工业经济“头号工程”，不断塑强现代化产业新优势。

一是聚力改造提升传统产业。传统产业是山东的深厚“家底”，纳入国家统计的54个重点化工产品中有23个产品产量位居全国首位。我们将以发展先进制造业为重点，着力优化布局，加快实施沿海精品钢基地、炼化一体化等一批重大引领型项目，提升产业集聚集约发展水平；着力提升标准，促进产业提标提质提效，打造一批特色优势产品；着力加快技改，用高新技术、数字技术、智能技术提高全要素生产率，推动产业向高端跃升。

二是聚力培育壮大新兴产业。近两年，山东“四新”经济投资占比提高约4.4个百分点，高新技术产业产值占比提高约4.5个百分点。下一步，我们将深入开展标志性产业链突破工程，构建总链长与产业链长、链主协同推进模式，推动新一代信息技术、高端装备、现代医药、新能源新材料等产业壮大规模、提升实力，在低空经济、无人驾驶等领域有序开展试点示范，培育更多引领产业升级、抢占发展制高点的新兴支柱产业。

三是聚力超前布局未来产业。聚焦国家所需、山东所能，实施未来产业培育计划，突出生物制造、具身智能、未来网络、量子科技等领域布局，高标准建设一批未来产业先导区。

集中实施一批重大集成改革

问：山东是国资大省也是民营经济大省，将如何落实中央经济工作会议提出的“发挥经济体制改革牵引作用”的要求，为企业发展提供更大助力？

答：当前，山东经济整体保持稳健向好、进中提质的良好态势，但有的企业生产经营面临一些困难和压力，亟待强化支持、提振发展信心。我们将集中实施一批重大集成改革，进一步增强国有企业核心功能、提高核心竞争力，优化民营企业发展环境，激发各类经营主体活力。重点抓好五个方面：

抓战略重组。引导龙头企业、行业领军企业等通过公司重组、股权合作等方式，加大整合力度，增强市场竞争力和综合实力。

抓对标提升。引导各类企业寻标对标提标，深入推进战略性新兴产业梯次培育行动，加快培育更多领航企业和世界一流企业。

抓内部管理。推动企业加快构建中国特色现代企业制度，国有企业重在加强和改进薪酬管理，实施违规投资扩张、低效无效资产、境外业务风险等问题集中整治；民营企业重在加快年轻一代企业家培养，推动企业精细化管理。

抓营商环境。全面落实市场准入负面清单制度，制定具体助企帮扶措施，切实解决拖欠中小企业账款、融资难融资贵等问题。健全常态化服务机制，深化拓展“高效办成一件事”，放大政策直达快享、免申即享效应，集中整治乱罚款、乱检查和跨区域趋利性执法。

抓要素保障。搭建全省统一的综合性要素市场化交易平台，将全省关停、整合、压减产能腾出的指标纳入平台，进行自由流动和市场化配置。建立民间投资用地、资金、环境、能耗煤耗等需求“四张清单”，精准保障各类资源要素。

建设绿色低碳高质量发展先行区

问：中央经济工作会议指出，协同推进降碳减污扩绿增长，加紧经济社会发展全面绿色转型。山东将如何落实？

答：加快建设绿色低碳高质量发展先行区，是习近平总书记、党中央赋予山东的重大使命。我们将协同推进降碳减污扩绿增长，统筹推进产业结构、能源结构、运输结构和城乡建设方式绿色转型，全面建设美丽山东，以高品质生态环境支撑先行区建设。

在供给端，大力发展新能源和可再生能源。近年来，山东能源转型成效显著，新能源和可再生能源装机突破1.15亿千瓦、占比达48.3%，历史性超过煤电。下一步，我们将着力构建新型能源体系。突出加快布局建设核电、陆上风电、海上风电、光伏等项目，打造清洁能源基地。突出加快发展新型储能，开展一批源网荷储一体化试点，建设一批绿电产业园，构建新能源消纳体系。突出加快煤电机组节能降碳改造、供热改造、灵活性改造，关停退出低效小煤电机组，减少对煤炭等化石能源的依赖。目前，我们正在推进供暖燃煤锅炉清洁替代，2027年底全部替代退出。

在企业端，以标准提升倒逼绿色转型。我们将加快推进能耗双控向碳排放双控转变。重点抓“源头”控碳，加快建立行业碳管控、项目碳评价、产品碳足迹等制度机制，建设一批零碳园区。抓“过程”减碳，实施工业生产全过程能耗、污染物控制，开展能效、水效“领跑者”行动，加大绿色加工、清洁生产等共性技术装备的推广力度。抓“末端”降碳，加强低能耗碳捕集技术开发，实现碳捕集、利用和封存的产业化设计、建设与运营，着力构建绿色低碳循环经济体系。

在生活端，深入实施绿色低碳全民行动，加强生态文明宣传教育，大力推广绿色低碳生活方式，在全社会倡导“节俭绿色”美德健康新生活。

同时，我们将持续深入打好污染防治攻坚战，聚焦“蓝天、碧水、净土”，实施空气质量持续改善行动、水质保障专项行动、土壤污染源头防控行动，稳步改善生态环境质量。

（新华社济南1月19日电）

注销公告

峄城区金家生态养殖场经股东会研究决议于2025年2月20日决议解散，并成立清算组，请公司债权人于本公告刊登之日起45日内申报债权，逾期视为弃权。

联系人：张芮

联系电话：18463276988

峄城区金家生态养殖场

欢迎刊登中缝广告 电话：3316016

加快建设教育强国的纲领性文件

——教育部负责人就《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》答记者问

新华社记者

近日，中共中央、国务院印发《教育强国建设规划纲要（2024—2035年）》（以下简称《纲要》）。日前，教育部负责人就《纲要》有关情况回答了记者提问。

问：《纲要》出台有什么背景和意义？

答：教育是强国建设、民族复兴之基。教育兴则国家兴，教育强则国家强。党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央坚持把教育作为国之大计、党之大计，作出加快教育现代化、建设教育强国的重大决策，推动新时代教育事业取得历史性成就、发生格局性变化，我国教育现代化发展总体水平跨入世界中上国家行列，教育强国建设进入了蓄势突破、全面跃升的重要阶段。站在新的起点上，党的二十大明确提出到2035年建成教育强国的宏伟目标。

为加快推进教育强国建设，中央教育工作领导小组加强对《纲要》编制的统筹领导，教育部会同有关部门深入推进编制工作，认真学习习近平新时代中国特色社会主义思想，深入贯彻党的二十大和二十届二中、三中全会精神，全面学习领会习近平总书记关于教育的重要论述和重要指示批示精神，深入开展调研论证，广泛征求各地区各部门、各民主党派中央、有关学校和专家学者等意见建议，并根据习近平总书记在全国教育大会的重要讲话精神，作了进一步修改完善。

此次印发的《纲要》，是在我国迈上全面建设社会主义现代化国家新征程、向第二个百年奋斗目标进军的关键时刻，党中央、国务院颁布实施的教育事业发展纲领性文件，是首个以教育强国为主题、以全面服务中国式现代化建设为重要任务的国家行动计划，是全面推进教育科技人才一体统筹发展、提升国家创新体系整体效能的顶层制度安排，对落实党的二十大重大部署，更好发挥教育强国建设在全面推进强国建设、民族复兴伟业中的先导任务、坚实基础、战略支撑作用，具有重大而深远的意义。

问：《纲要》编制的主要思路是什么？

答：《纲要》以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，深入贯彻全国教育大会精神，紧扣中央关心、群众关切、社会关注，坚持目标导向、问题导向和效果导向，总体上坚持以“三大属性”为思想主线、以“六大特质”为主要特征、以“八大体系”为基本结构、以正确处理“五个重大关系”为关键要求的编制思路，将全国教育大会部署全面体现为重点任务，将改革贯穿全文，突出教育科技人才一体统筹部署，推出一系列创新举措，推动从教育大国向教育强国的系统跃升。

其中，“三大属性”，指的是教育的政治属性、人民属性、战略属性；“六大特质”，指的是教育强国应该具有强大的思政引领力、人才竞争力、科技支撑力、民生保障力、社会协同力、国际影响力。“八大体系”，指的是全面构建固本铸魂的思想政治教育体系、公平优质的基础教育体系、自强卓越的高等教育体系、产教融合的职业教育体系、泛在可及的终身教育体系、创新牵引的科技支撑体系、素质精良的教师队伍体系、开放互鉴的国际合作体系。正确处理“五个重大关系”，指的是必须正确处理支撑国家战略和满足民生需求、知识学习和全面发展、培养人才和满足社会需要、规范有序和激发活力、扎根中国大地和借鉴国际经验的关系。

问：《纲要》在总体目标设定上有哪些考虑？

答：《纲要》坚持远近结合，分2027、2035年“两步走”。

“第一步”面向开局起步阶段，重点是全方位打牢教育强国建设基础。《纲要》明确到2027年，教育强国建设取得重要阶段性成效。各级教育普及水平持续巩固提升，高质量教育体系初步形成，人民群众教育获得感明显提升，人才自主培养质量全面提高，拔尖创新人才不断涌现，关键领域改革取得实质性进展，教育布局结构与经济社会和人口高质量发展需求更加契合，具有全球影响力的重要教育中心建设迈上新台阶。

“第二步”面向中长期，深化重大战略布局，确保如期建成教育强国。《纲要》明确到2035年，党对教育事业全面领导的制度体系和工作机制系统完备，高质量教育体系全面建成，基础教育普及水平和质量稳居世界前列，学习型社会全面形成，人民群众教育满意度显著跃升，教育服务国家战略能力显著跃升，教育现代化总体实现。

问：请介绍一下《纲要》的结构和主要内容。

答：《纲要》共11部分，分别对应总体要求、“八大体系”、综合改革和组织实施。

一是总体要求，明确了教育强国建设的指导思想、工作原则和主要目标。

二是塑造立德树人新格局，培养担当民族复兴大任的时代新人。提出加强和改进新时代学校思想政治教育，加强党的创新理论体系化学理化研究阐释和成果应用，拓展实践育人和网络育人空间和阵地，促进学生健康成长、全面发展，打造培根铸魂、启智增慧的高质量教材，推广普及国家通用语言文字。

三是办强办优基础教育，夯实全面提升国民素质战略基点。提出健全与人口变化相适应的基础教育资源统筹调配机制，推动义务教育优质均衡发展和城乡一体化，促进学前教育普及普惠和高中阶段学校多样化发展，统筹推进“双减”和教育教学质量提升。

四是增强高等教育综合实力，打造战略引领力量。提出分类推进高校改革发展，优化高等教育布局，加快建设中国特色、世界一流的大学和优势学科，完善拔尖创新人才发现和培养机制，构建中国哲学社会科学自主知识体系。

五是培育壮大国家战略科技力量，有力支撑高水平科技自立自强。提出实施基础学科和交叉学科突破计划，促进青年科技人才成长发展，提高高校科技成果转化效能，建设高等研究院开辟振兴区域发展新赛道。

六是加快建设现代职业教育体系，培养大国工匠、能工巧匠、高技能人才。提出塑造多元办学、产教融合新形态，以职普融通拓宽学生成长成才通道，提升职业学校关键办学能力，优化技能人才成长政策环境。

七是建设学习型社会，以教育数字化开辟发展新赛道、塑造发展新优势。提出提升终身学习公共服务水平，实施国家教育数字化战略，促进人工智能助力教育变革。

八是建设高素质专业化教师队伍，筑牢教育强国根基。提出实施教育家精神铸魂强师行动，提升教师专业素质能力，优化教师管理和资源配置，提高教师政治地位、社会地位、职业地位。

九是深化教育综合改革，激发教育发展活力。提出深化教育评价改革，完善人才培养与经济社会发展需要适配机制，提升依法治教和管理水平，健全教育战略性投入机制，构建教育科技人才一体统筹推进机制。

十是完善教育对外开放战略策略，建设具有全球影响力的重要教育中心。提出提升全球人才培养和集聚能力，扩大国际学术交流和教育科研合作，积极参与全球教育治理。

十一是加强组织实施。要求完善党委统一领导、党政齐抓共管、部门各负其责的教育领导体制，全面推进各级各类学校党的建设。充分发挥中央教育工作领导小组作用，各级党委和政府要切实扛起教育强国建设的政治责任，形成建设教育强国强大合力。

问：如何抓好《纲要》贯彻落实？

答：贯彻落实好《纲要》，是当前和今后一个时期各级党委和政府的重要任务，是教育系统的重要工作。教育系统积极开展多形式、分层次、全覆盖的学习宣传培训，把全面实施《纲要》与学习贯彻习近平总书记关于教育的重要论述，特别是在全国教育大会上的重要讲话精神和习近平同志《论教育》结合起来，引导广大党员干部教师把思想和行动统一到中央决策部署上来，推动各项工作落地见效。

为了推动教育强国建设高起点高质量开局起步，教育部正抓紧研究启动加快建设教育强国三年行动计划，开展试点探索，加强监测评价，推动《纲要》重大部署落地落实。

教育关系千家万户，实施好《纲要》是全社会的共同责任。要健全学校家庭社会协同育人机制，动员全社会共同关心支持教育改革发展。广泛宣传报道各地各校学习贯彻《纲要》的进展成效，推广经验成果和先进典型，营造良好社会环境和舆论氛围。（新华社北京1月19日电）

国家发展改革委等部门印发《绿色技术推广目录（2024年版）》

新华社北京1月20日电 （记者 魏玉坤）为加快先进适用绿色技术推广应用，国家发展改革委、科技部等部门印发的《绿色技术推广目录（2024年版）》20日公布。

目录遴选了节能降碳产业、环境保护产业、资源循环利用产业、能源绿色低碳转型、生态保护修复和利用、基础设施绿色升级、绿色服务等7大类产业112项先进绿色技术，列明了每项技术的工艺技术内容、主要技术参数、实际应用案例、生态效益等。各有关方面可据此了解相关技术的主要原理、路径方向以及应用场景和实施效果，结合自身实际进行推广和使用。

据悉，下一步，国家发展改革委将会同有关部门，结合全国生态日、全国节能宣传周等，组织开展技术路演、成果推介等活动，推动技术产业化应用。鼓励金融机构通过绿色信贷、绿色债券、碳减排支持工具等，加强对目录内绿色技术应用的融资支持。

山东能源结构扭转“一煤独大”

新华社济南1月20日电 （记者 陈国峰 高天）2024年，山东新能源和可再生能源发电装机达1.15亿千瓦，占比超过煤电。这意味着，山东长期“偏煤偏重”的能源结构得到根本扭转，经济社会发展成功换装“绿色引擎”。

这是记者从20日在济南开幕的山东省第十四届人民代表大会第三次会议上了解到的。

今年的山东省政府工作报告晒出了能源绿色转型“成绩单”：2024年，山东获批国家能源绿色低碳转型示范区，石岛湾核电扩建一期开工，招远核电一期获得国家批复，核准和在建核电机组1003万千瓦、居全国第二位；光伏装机居全国首位；海阳核能供暖入选国家首批绿色低碳示范项目；能耗强度、碳排放强度持续下降，提前完成“十四五”主要污染物减排任务。

作为能源生产和消费大省，山东能源消费总量和碳排放总量占全国的近1/10，过去“一煤独大”问题突出。近年来，山东加快清洁能源开发利用，规划建设胶东半岛核电、海上风电、鲁北盐碱滩涂地风光储输一体化、陆上风电等大型清洁能源基地。“十四五”以来，山东新能源和可再生能源装机以年均25.2%的速度增长。

山东省能源局副局长刘学军介绍，2025年，山东将突出抓好清洁能源体系建设，开工一批核电和海上风电项目，力争新能源和可再生能源装机新增2000万千瓦。

山东青岛：“海洋大集”赶起来

新华社记者 王凯

农历腊月十九，有300多年历史的山东青岛泊里大集热闹非凡。

“咱家海蛎子肉肥！5块钱一斤！来3斤？好嘞！”在泊里大集海鲜区，厉娜一边介绍，一边迅速称好海蛎子拿给顾客。她早上7点钟就开始摆摊，海蛎子、海虹、扇贝、黄花鱼、鲳鱼等10多种海鲜正在摊位上售卖。

“你想问啥就赶紧问，实在忙不开了。”不远处的大集主干道上，王海娥在她的花卉摊上忙着。杜鹃、仙客来、报春花……摊位上一片姹紫嫣红，吸引了不少顾客。“卖了不少，红色的花卖得最好，大家都想在新的一年红红火火。”王海娥说。

拥有泊里大集等多个历史悠久大集的青岛市，组织开展“海洋大集”新春季主题活动。这一活动自2025年1月持续到3月初。

农历“逢三”“逢八”举办，是青岛城阳大集400多年来沿袭的传统。红彤彤的对联、灯笼、年画，海蛎子、黄花鱼、大虾……腊月十八的城阳大集上，叫卖声、砍价声此起彼伏，美食香味随风飘荡。

城阳大集的举办地，是我国北方主要的海鲜交易集散中心——城阳水产海鲜批发市场所在地。这里的海鲜种类丰富，来赶集购买的市民游客络绎不绝。

王海慧已经从事海鲜批发十七八年了。她告诉记者，“海洋大集”举办之后，当地开展了各类丰富多彩的文化、消费活动，吸引越来越多的人来赶集，也为店铺带来了更多客流。“马上过年了，这几天鱼、虾卖得都很好。”王海慧说。

记者从青岛市委宣传部了解到，青岛“海洋大集”新春季主题活动主要包括“六个大集”，即：“文化大集”“非遗大集”“美食大集”“文明实践大集”“‘潮’‘趣’大集”“‘云’上大集”。

为进一步保障好“海洋大集”新春季主题活动，青岛市立足实际，通过政府财政补贴、参与企业让利、金融机构助力等方式，举办文化和旅游消费惠民活动，让群众在烟火气中切实得到消费实惠。

司机之家年夜饭 南来北往共团圆

1月20日，在建德市更楼街道司机之家爱心驿站，货车司机和家属参加温暖年夜饭系列活动（无人机照片）。

临近农历小年，浙江杭州建德市更楼街道的“司机之家”爱心驿站举办“南来北往共团圆”货车司机温暖年夜饭系列活动，卡车司机和他们的家属齐聚一堂，提前感受年味。

近年来，更楼街道在货车集中停车区打造爱心驿站，联动辖区爱心餐厅、老年食堂，为来自各地的货车司机打造能够吃饭、洗澡、休息娱乐的温暖之家。（新华社记者 徐昱 摄）