

勇于开顶风船 善于转危为机

习近平总书记在经济社会领域专家座谈会上重要讲话在我省引起热烈反响

□ 本报记者 毛鑫鑫 方全 赵小萌

“进入新发展阶段，国内外环境的深刻变化既带来一系列新机遇，也带来一系列新挑战，是危机并存、危中有机、危可转机。”8月24日，习近平总书记在经济社会领域专家座谈会上发表的重要讲话引发热烈反响。山东干部群众、专家学者纷纷表示，要深入贯彻总书记重要讲话精神，以辩证思维看待新发展阶段的新机遇新挑战，准确识变、科学应变、主动求变，勇于开顶风船，善于转危为机，为谋划好“十四五”时期发展思路、举措贡献力量。

对于习近平总书记强调的“推动形成以国内大循环为主体、国内国际双循环相互促进的新发展格局”，山东社会科学院经济研究所所长周德禄认为，山东在依托扩大内需来积极参与并畅通国民经济循环方面具有基础和优势。“我省人口总量、青少年人口总量等指标居全国前列，蕴含着巨量还未充分开发的生活消费需求，可以说人口本身就是山东‘十四五’期间扩大内需的‘富矿’。另外，我省数字经济基础好、区域腹地经济优势明显，充分利用、发挥好这些优势，一定能释放更多的内需潜力。”

“十四五”时期，我国将进入一个新发展阶段。要实现高质量发展，必须要依靠科技创新。”山东省委党校社会和生态文明教研部副主任王金胜说，提升自主创新能力、催生发展新动能，要重视做好“人”的工作，深化科研体制改革，为广大科技人才提供更好的环境，用好的制度、好的待遇激发他们干事创业的热情。

习近平总书记指出，要发挥企业在技术创新中的主体作用，使企业成为创新要素集成、科技成果转化的主力军。在山东，企业创新蔚然成风。“我们始终坚持以‘24小时研发，创造新价值’的科技理念，打造了一支人才‘特种部队’。”山东国瓷功能材料股份有限公司技术中心副总经理朱恒说，30多名国家级重点人才、行业领军人才、国内外专家顾问等组建的高端人才团队，解决了一系列卡脖子技术难题，实现了高端功能陶瓷材料量产化，累计创造经济效益20亿元，利税12亿元。

改革是解放和发展社会生产力的关键，是推动国家发展的根本动力。省宏观经济研究院副院长高福一认为，近年来，我省在制度创新方面迈出了很大步伐，并深刻体会到哪里制度创新走在前列，哪里的发展活力就足、发展动力就强。“我们应该坚持问题导向、目标导向、结果导向，采取更实、更硬、更有力的措施来加快破除深层次体制机制障碍，让全社会的创新创造动力、市场主体的创新活力充分叠加汇聚，为我省新旧动能转换、高质量发展，以及全面开创新时代现代化强省建设新局面提供根本性、关键性动力。”

一个现代化的社会，应该既充满活力又拥有良好秩序，呈现出活力和秩序有机统一。“以共建共治共享拓展社会发展新局面，就需要不断创新基层治理，将矛盾纠纷化解在基层，将和谐稳定创建在基层。”莒县城阳街道党工委书记张传金说，城阳街道适应城镇化快速发展的形势，探索构建“全科智慧网格”，将全街道划分成226个网格，配备专职网格员，负责政策宣传、信息摸排、矛盾调解等事务，打通基层治理和服务群众的“最后一公里”。

“总书记强调的‘理论源于实践，又用来指导实践’，对我们来说，非常有针对性和指导性。”在山东大学经济学院教授侯风云看来，中国特色社会主义政治经济学的研究目的就是要观察、总结、分析，面对新形势新任务新挑战，为国家政策制定提供理论依据。我们要紧密跟踪国内国际发展实践，深入调研，使理论和政策创新符合中国实际、具有中国特色，为不断发展中国特色社会主义政治经济学贡献力量。”

山东国欣文旅集团、山东国欣颐养集团组建成立

□ 记者 付玉婷 报道

本报济南8月25日讯 省属企业文化旅游、医养健康资产重组整合工作推进会议今天在济南召开。会上传达了省委、省政府关于省属企业文化旅游、医养健康资产重组整合的决策部署，正式宣布山东省国欣文化旅游发展集团有限公司、山东国欣颐养健康产业集团有限公司成立，同时公布了重组整合后的国欣文旅、国欣颐养领导班子；有关省属企业主要负责同志分别与国欣文旅、国欣颐养主要负责人签订了资产委托管理协议。

今年3月17日召开的全省“重点工作攻坚年”动员大会要求，推动国有资产加快向“十强”产业、优势企业、核心主业“集结”；尽快整合组建引领型的医养健康集团、文化旅游集团。据了解，本次重组整合采取先委托管理、后资产注入的方式，将有关省属企业的非主业优质文旅、医养资产，按评估价注入国欣文旅、国欣颐养，从而打造具有世界眼光、国际标准、山东特色的国内一流文化旅游集团、具有较强竞争力的医养健康领域龙头企业，助力我省新旧动能转换。

国欣文旅重组，涉及鲁商集团、山东黄金、鲁信集团、山东能源、山东高速、山东国惠等6户省属企业；国欣颐养重组，涉及山钢集团、山东黄金、山东能源、山东国投、山东国惠、水发集团、山东地矿等7户省属企业。省国资委相关负责人表示，通过市场化重组，既实现了有关省属企业的非主业退出，又有利于解决资源配置不合理问题，这将有效推动省属文化旅游、医养健康企业做强做优做大，在与国内外先进企业的竞争中赢得优势。

2020年山东省科技活动周在日照启动

□ 记者 丁兆霞 王亚楠 报道

本报日照8月25日讯 今年是科技活动周举办20周年。今天，2020年山东省科技活动周在日照市开幕。

据悉，自2001年起，每年5月的第三周为“科技活动周”。受疫情影响，今年的山东省科技活动周推迟了三个月。从8月23日持续至29日的2020年山东省科技活动周活动，由省科技厅、省委宣传部、省卫生健康委、省科协共同主办，今年的主题是“科技战疫、创新强国”，将全面展示科技创新成就和科技战疫成效，推动科技创新成果和科学普及惠及于民。

2020年山东省科技活动周活动，线上主要开展柠檬豆玺品线上直播钢铁及汽车产业产学研对接会、科技特派员科普宣传和直播带货、海洋科普讲坛、技术成果推广讲座。作为群众性科技活动品牌，科技活动周还将线下举办科技下乡集中示范、创新平台揭牌、日照市海洋科普馆对外开放、促进社区科普资源共享试点等12项示范活动。各部门、各区县(园区)根据自身优势和特点，同步举办各类特色科普活动。

13部门联合出台意见，工业互联网发展再提速

“云”上作业，工业设备“智”改升级

□ 记者 付玉婷 报道

本报济南8月25日讯 省工信厅等13个部门今天联合印发《关于加快推动工业设备上云 促进工业互联网创新发展的指导意见》，围绕设备上云这个关键环节，推进工业互联网发展再提速。

工业设备上云，指将设备通过数字化、网络化改造升级，接入各类工业云平台，并基于平台进行数据实时采集、汇聚与分析，实现设备状态监测、预测预警、性能优化和能力交易。这个过程对优化资源配置、提升能效和安全水平、促进服务模式和商业模式创新，加速构建新工业生态体系有重要意义。但当中也面临着数据采集难、安全风险高、工业机理模型缺失、工业App匮乏等问题。在山东海特数控机床有限公司，为了使故障预警变得快捷简便，需要广泛采集机器每个转动点上

的油量、温度、水平角度等数据变化，才能为系统生成一个正常运转的合理区间值，这样一个采集过程，可能需要持续一年多。

我省明确，分步有序推进有基础、有条件、有需求、有优化潜力的工业设备通过公有云、私有云、混合云等多种形式上云，重点突破化工装置、高能耗设备、通用动力设备、新能源设备和智能化设备上云上平台。

《意见》提出了化工装置、炼铁高炉、工业锅炉、内燃柴油发动机、大型空压机、大中型机电设备、风电设备、光伏设备、工程机械、远洋船舶、智能设备等十一类工业设备上云重点工程，每项重点工程都针对该类工业设备当前运转中在能耗、安全、效率等方面存在的突出问题“对症下药”，给出细化上云方向和目

标。以工业锅炉为例，针对中小型工业锅炉量大面广、管理分散、运行效率低下、资源能耗大等问题，重点基于平台开展锅炉关键运行参数状态监测、运行工况优化、故障诊断和预测性维护等服务，到2022年，推动实现工业锅炉上云降低能耗20%，降低成本100亿元。

这一过程中，我省将夯实设备上云数字化基础，深化关键技术融合创新，提升工业云平台应用服务能力作为三项重点任务，争取到2022年，突破一批面向特定工业设备上云需求的关键技术、产品和解决方案，推动一批高能耗、高风险、高通用性、高价值工业设备加快上云进程，降本提质增效取得实效；打造一批行业影响力大、带动作用强的工业云平台、智能工厂和设备上云样板工程，培育300家工业互联网创新示范企业、30个“现代优势产业集

群+人工智能”示范平台、30个以上工业互联网产业示范园区。

按照《意见》，省工信厅将会同省直有关部门和单位建立推进设备上云工作协调机制，各市结合产业特点和企业实际需求统筹制订分类分批推进方案。现有专项资金及政策都将支持企业开展数字化发展战略咨询、工业设备上云共性技术研发与应用创新、工业App开发、设备改造升级等。整个推进过程还将与金融支持方式的创新相配合，在此过程中，我省将鼓励支持金融机构根据平台企业生产周期、经营特点等创新产品和服务，加大对上云企业中长期贷款和信用贷款投放。

数据显示，依托工业互联网平台体系，我省目前已推动连接工业设备3000万台，推出工业App超过7500个，带动上云企业数量超过16万家，走在全国前列。



我省疾病预防工作连续多年全国领先

□ 记者 赵君 张环泽

通讯员 吉喆 报道

8月25日是第四次全国残疾预防日，主题是“残疾预防，从儿童早期干预做起”。据了解，近年来，省卫生健康委、省残联等部门密切协作，大力实施0-6岁残疾儿童筛查、康复和救助，全省出生缺陷综合防治水平持续提高，新生儿四种遗传代谢性疾病筛查率和听力筛查率均在99%和98%以上，先后完成5000多名听障儿童免费人工耳蜗植入手术，残疾预防工作连续多年保持全国领先。

图为枣庄市市中区妇幼保健院的工作人员在街头进行义诊宣传活动。

高标准、高质量搭建资本平台，促进金融与产业良性互动

金融赋能，打造科创产业“淄博高度”

重点工作攻坚看行动

□ 本报记者 赵丰 刘磊

“年内我们还将上马2条生产线，届时跑步机年产能可达20余万台。”8月25日，北京金史密斯科技有限公司董事长景致峰告诉记者，“项目能够迅速建成投产，基金发挥了关键作用。”

作为小米生态链上的一家企业，金史密斯公司生产的轻型跑步机系列产品在各大电商平台一上线就备受消费者推崇，产品供不应求。景致峰所说的基金指的是去年省财金集团会同盈科资本和淄博共同合作设立规模200亿元的科创母基金。金史密斯项目就是盈科资本通过“资本平台双招双引”模式引入淄博的重点项目之一，也是首批合作项目中第一家竣工投产的项目。

去年9月25日淄博与国内Pre-IPO投资机构领域的领跑者盈科资本合作后，双方一直动作频频。除了发起设立科创母基金，盈科资本还将其管理的12只基金迁至淄

博，总规模19.6亿元，同时吸引了两批13个项目落地淄博，项目涵盖生物医药、新材料、智能制造、健康产业等高科技领域。

淄博高新产业投资集团有限公司作为高新区管委会专委为资本投资、招商成立的企业，直接对接盈科资本招引的项目。公司负责人孙鹏介绍：“市里和盈科资本签约后仅一个月，盈科资本已在淄博高新区办理合伙企业23家，注册资本金72亿元。除了金史密斯科技公司外，近期通过基金招引的方式又引进4家企业。项目建成后，将进一步吸引海内外高层次人才到淄博高新区创业就业。”

短时间内招引众多企业，离不开淄博瞄准打造最优营商环境所做的努力。今年以来，淄博市委、市政府紧扣省委“九大改革攻坚行动”，高标准谋划、定位、落实，围绕推进全面深化改革、优化营商环境，出台了《全市重点改革攻坚实施意见》等文件。尤其是今年4月，淄博启动“实施‘一号改革工程’对标学习深圳优化营商环境改革攻坚”行动。210项重点改革任务清单中涉及便利企业融资的有10项，其中更是专门强调发挥引导基金的撬动作用。短短四个月，改革清单中的任务已完成70项，企业开办全程网办率达80%，行政综合许可审批

环节压减37.3%，审批时限比法定时限压减87.9%。

“对盈科资本投资成立的企业，淄博高新区通过联合会为每个项目量身定制个性化服务方案，一对一精准服务，24小时为企业答疑解惑，根据企业需要进行上门服务，最大限度压缩办理时间。”孙鹏说。

同时，淄博高新区与盈科资本共同规划建设了盈科科创产业园，引入专业机构入园的企业、项目和人才提供“九位一体”的全方位保姆式服务，为企业发展营造最优的生产经营环境。

可以说，产业基础雄厚的淄博越来越意识到金融赋能的魅力，定位也越来越高，打造区域性科创产业金融高地的目标也越来越明确。“打造科创产业金融高地”被纳入了淄博市“十二大攻坚行动”和“十五大重点改革攻坚任务”，为实体经济高质量发展提供有力金融支撑。

在此背景下，7月10日，淄博张店区发起的淄博科创基金港应运而生。得益于淄博科创基金港通过新旧动能转换引导基金的投资，蓝星智云项目顺利落户淄博。

“基金港提供的股权投资、持续的资金支持、政策咨询等全方位服务，让我可以放

下‘包袱’，全身心投入到企业运营当中。”蓝星智云(山东)智能科技有限公司负责人冯恩波说，公司致力于为流程工业企业提供智能化转型升级成套解决方案，在化工企业聚集的淄博大有作为。

淄博市委副书记、张店区委书记马晓磊表示，科创基金港作为淄博市首个基金机构集中聚集地，其发展定位为服务淄博实体经济、赋能产业发展；建立投资与招商同步的“基金招商”新模式；打造信用可靠、专业高效的融资平台。

据统计，淄博科创基金港自启动以来，先后签约28家基金机构、金融服务机构，山东铁投等8只基金已成功落户，预计年内到位资金超过100亿元，3年内管理基金规模达到400亿元。

金融赋能，离不开强有力的政策支持。今年，淄博专门出台《淄博市推进基金机构集聚发展的十条意见》，改革政府引导基金管理体制，并拿出“真金白银”加大奖励扶持力度；地方金融监管局正牵头制定打造区域性科创产业金融高地的实施意见，加大力度引进天使投资、风险投资、私募股权投资等金融机构，鼓励已在淄博落地的金融机构做大做强。

(上接第一版) 这在教育、医疗等民生领域工作上也体现得最为明显。

7月23日下午，在日喀则第一高级中学，山东援藏教师王军波正在给学生们上英语课。琅琅的读书声，不时从教室里传出来。

目前，像王军波这样的山东援藏教师共有60名，他们分成3个团队，组团式援助日喀则第一高级中学、日喀则第二高级中学、白朗县中学3所学校。

说起山东教育援藏，有两个关键词——组团式援助、全链条帮扶。日喀则市教育局局长索旺说：“在山东的援助下，日喀则的教育事业发生了很大变化，上了一个台阶。”

但在工作中，山东援藏干部人才也发现，日喀则市的高中教育是一个短板。高中的人学率，还远不能满足需求。

群众的难点痛点，就是工作的着力点。中心管理组决定全力援建一所齐鲁中学，解决当地群众最现实、最迫切的教育需求问题。

不过，建设这所学校大约需要2.1亿元。钱从哪来？

“民生援藏，离不开资金的支持。但大量增加投入也不现实，关键是如何让有限的资金发挥更好的效果、更大的作用。”马金栋表示，按照这一思路，他们对援藏项目进行了优化调整，去年共有79

个，今年整合为了49个。

目前，齐鲁中学项目正有序推进，2021年将投入使用。届时，将在前期援建的基础上，形成以齐鲁幼儿园、齐鲁小学、齐鲁中学为代表的齐鲁教育“全链条”品牌。

山东援藏干部、日喀则市卫健委副主任吴长远介绍，今年，山东投入医疗援藏资金4466万元，相关项目已全部启动。目前，共有40多名医疗干部人才在日喀则进行援藏工作。

集中资金资源，提升援助质量，也发生在医疗援藏中。

以日喀则市妇幼保健院为例，2019年7月，山东改变以往省直医疗人才援藏“少而散”的情况，抽调7名管理和技术人员，对这里进行组团式援助。经过一年的帮扶，医院的医疗技术水平明显提高，临床和护理工作更加规范，接诊能力和业务收入大幅增长。

下一步，山东援藏将加强资金资源整合，帮助日喀则市妇幼保健院创建二甲医院。

一个光伏大项目的落地

找准结合点，实现共同发展

西藏的长治久安，离不开经济的发展和产业的支撑。

但长期以来，日喀则产业发展尤其是第二产业发展落后。中心管理组把产业发展作为一个重要课题、一项重要任务来抓。

7月25日下午，江当现代生态产业示范园内，工人忙碌、机器轰鸣，由山东省属企业水发集团投资建设的50兆瓦“光伏+储能”综合能源示范项目正在进行打桩作业。

水发兴业能源集团区域总经理谢继佳介绍，这一项目占地1600多亩，总投资约4.5亿元，今年7月15日开工建设。

别看现在项目进展顺利，但在开始和推进过程中，却并非一帆风顺。

日喀则发展光伏产业，有光照时间长、电价比较高两大优势。其中，光能资源在世界上都是首屈一指的，每年光照时间超过3300小时。

光能资源一直存在，可当地的光伏产业为什么没发展起来，而是呈现小散弱的局面？

这里边，有光伏产业技术上的瓶颈、政策上的变化等因素，也有当地高原环境比较艰苦、产业基础相对较弱等原因。

破题的关键，是找准结合点，实现共同发展。

“相信经过不断努力，这4个产业会有一个长足的发展，能够发挥骨干带动作用，对当地就业、财力的增长，也会有一个大的拉动。”马金栋说。