

强信心 稳经济 促发展

从6%看山东经济增长的“量”与“质”

 **专家评说**
从数据看大势

■编者按 今年以来，山东以绿色低碳高质量发展先行区建设为总抓手，统筹优供给、扩需求、稳增长、提质效、化风险，前三季度全省生产总值同比增长6.0%，高于全国0.8个百分点。聚焦当前经济形势，本报与省委财经办联合推出“专家评说|从数据看大势”系列报道，邀请来自中国社会科学院、中国宏观经济研究院等机构的权威专家，解读分析主要经济指标背后山东经济持续回升、巩固向好的态势。

□ 郑世林

国际国内环境深刻复杂变化之下，山东前三季度6%的GDP增速得来不易，难能可贵。

这主要得益于，山东锚定“走在前、开新局”，统筹优供给、扩需求、稳增长、提质效，以绿色低碳高质量发展先行区建设为总抓手，实现经济运行持续回升、巩固向好的良好态势。

经济运行持续好转，GDP呈现量的合理增长。前三季度，山东实现全省生产总值6.8万亿元，增速好于全国0.8个百分点。当前，全球经济增长存在不确定性，国内需求收缩、供给冲击、预期减弱三重压力仍然存在，山东经济发展表现出的韧性，为全国经济大盘作出了贡献。

从趋势上看，主要指标稳中向好。首先，加快建设以实体经济为支撑的现代化产业体系。三大产业中，一产优势明显，前三季度增长4.3%、农业生产总体平稳；门类齐全、基础雄厚的工业经济是山东发

展的优势所在、潜力所在，二产增加值增长6.5%，高于GDP增速0.5个百分点；三产增长6.0%，服务业稳中有进，32个行业大类中26个实现增长。

其次，内需潜力加速释放增加了经济发展韧性。项目投资加力提速，前三季度累计增长5.5%，好于全国2.4个百分点。消费活力延续复苏态势，全省社会消费品零售总额同比增长8.2%，高于全国1.4个百分点。得益于接续推出提振扩大消费40条、促进旅游住宿业高质量发展20条、推动新能源汽车下乡三年行动等促消费政策，山东消费潜力进一步释放。

第三，外贸增势总体平稳。出台实施外贸外资稳规模优结构若干措施，加大国际市场开拓力度，在外贸持续承压背景下，山东积极拓展新市场，扩大与共建“一带一路”国家贸易规模，1—9月全省进出口累计增长2.5%，高于全国2.7个百分点。

同时，山东锚定高质量发展这一首要

任务，经济实现“质”的有效提升。特别是，加快传统产业转型升级，持续深化新旧动能转换，实现经济提档升级。

将新兴产业作为高质量发展的“加速器”，山东不断开拓产业“新赛道”。全省已培育国家级战略性新兴产业集群7个、居全国首位，前三季度高技术制造业增加值增长7.7%；“四新”经济投资增长11.5%，占全部投资的比重高达56%，高新技术产业技改投资同比增长17.1%，高于全部工业技改投资4个百分点。

当前，山东和全国一样，正处在经济恢复和转型升级的关键期，前三季度经济回升向好，为第四季度发展注入信心。在保持合理增速的同时，还应持续提升各方面发展优势，转方式、调结构、增动能，乘势而上、加压奋进，保持经济平稳健康发展的好态势，培育绿色低碳高质量发展新优势。

（作者为中国社会科学院数量经济与技术经济研究所研究员）

山东出台23条措施，进一步优化外商投资环境更大力度吸引和利用外资 鼓励符合条件外国投资者在鲁设立地区总部

政策 解读

□记者 孙泽洋 报道
本报济南讯 省政府日前印发《山东省进一步优化外商投资环境更大力度吸引和利用外资的若干措施》（以下简称《若干措施》），推出6方面23条具体措施，进一步打造国际一流营商环境。

今年以来，我省围绕外资企业关注的营商环境领域突出问题，不断优化政策供给，增强发展信心。省商务厅相关负责人介绍，本次出台的《若干措施》，是落实国务院日前印发的《关于进一步优化外商

投资环境 加大吸引外商投资力度的意见》的具体举措，并在落实和研究政策的过程中充分结合了山东实际，征求了省内部分重点外资企业的意见，对进一步优化全省外商投资环境，更大力度吸引和利用外资具有重要意义。

根据《若干措施》，为提高利用外资质量，我省将加大重点领域引进外资力度、支持跨国公司和国际科技组织在山东建设国际技术转移服务机构、鼓励有条件的外资研发机构申报省级科技计划项目；进一步拓展吸引外资渠道，鼓励符合条件的外国投资者在山东设立投资性公司、地区总部，支持各市制定出台相关政策；支持外商投资企业区域均衡发展，创新“飞地”“飞企”

模式，承接产业项目梯度转移和创新成果产业化；完善外资项目建设推进机制，建立山东省稳外贸稳外资工作协调机制，加大重点行业、重点领域利用外资力度。

在保障外商投资企业国民待遇方面，我省将强化保障外商投资企业依法参与政府采购活动，支持外商投资企业依法平等参与标准化活动，严格落实公平竞争审查制度，确保外商投资企业平等享受支持政策。

在加强外商投资保护方面，我省将通过畅通侵权举报受理渠道等手段，健全外商投资权益保护机制；通过加强专利侵权纠纷行政裁决，对案件进行繁简分流等手段，强化知识产权行政保护；加大知识产

权行政执法力度，在制定各类涉外经贸政策措施时充分考虑政策必要性、可行性、合法性，依法听取外商投资企业意见，规范涉外经贸政策法规制定。

为提高外商投资企业投资运营便利化水平，我省将进一步优化外商投资企业外籍员工停居留政策，扎实推动数据出境安全评估，完善优化涉外外商投资企业执法检查，完善外商投资企业服务保障。

我省还将进一步完善外商投资促进方式，健全引资工作机制，便利境外投资促进工作，拓展外商投资促进渠道，持续改进利用外资评价办法，切实做到真招商、招真商，防止外商投资促进“注水”造假和恶性竞争行为。

第十三届薯博会在滕州举办，推动马铃薯产业可持续健康发展

小土豆长成大数据

□记者 毛鑫鑫 报道
本报滕州讯 10月23日，为期3天的第十三届中国国际薯业博览会在滕州市开幕。现场设置品种示范种植、农机动态演示、植保试验示范、田间大棚、户外宝塔五大展区，面积达10万平方米，全面展示国内外马铃薯、甘薯、木薯等薯类以及全产业链相关产品、技术和设备。在10月24日举行的国际薯业发展大会上，国内外业界专家学者共同探讨交流、分享信息、共享经验，推动全球马铃薯产业可持续健康发展。

作为薯类生产和消费大省，山东产业特色鲜明、优势突出，马铃薯平均亩产3500公斤左右，是我国马铃薯亩产最高的地区；甘薯平均亩产2800多公斤，居全国首位。本届薯博会举办地滕州是中国最大的二季度马铃薯主产区，全市马铃薯种植面积稳定在80万亩，总产量达到260万吨，年产值80亿元左右。今年上半年，全市春马铃薯平均亩产4000公斤，亩产值1.3万元，成为有力增加当地农民收入的“金豆”。滕州马铃薯品牌价值达158.5亿元，成为中国菜用马铃薯第一品牌。

与会专家建议，未来应不断提高马铃薯加工装备智能化水平，促进产业提质增效。还要通过技术创新，促进马铃薯淀粉、蛋白、纤维、皮渣等高值化利用，像马铃薯淀粉可制备生物可降解膜、电化学传感器和柔性导电材料，马铃薯纤维可制备强拉伸性可降解包装材料、创伤敷料，马铃薯皮可制备天然保鲜剂等。



10月23日，滕州市大坞镇，第十三届薯博会现场，参展客商向中外嘉宾介绍马铃薯品种。

我省明确12项重点任务 努力实现“藏水于地”

□记者 方全 报道
本报济南讯 近日，《山东省人民政府关于加强地下水管理的意见》正式印发，提出将在全省范围实行最严格的地下水资源管理制度，确保到2025年深层承压水超采量基本压减完毕，到2035年基本消除地下水超采区。

地下水一直是我省主要供水水源之一，全省多年平均地下水量约占总用水量的40%。“《意见》的出台，对于全面加强地下水资源管理保护和合理开发利用，促进提升全省水安全保障能力，具有十分重要的意义。”省水利厅水资源管理处二级调研员杨永兵说。

《意见》明确了今后一个时期全省地下水管理的近期和远期目标，细化了12项重点任务。到2025年，要初步建立管理保护地下水的指标控制体系、制度政策体系、技术支撑体系，全省地下水开采总量控制在国家下达的指标范围内，全面完成浅层地下水超采治理阶段性目标任务，深层承压水超采量基本压减完毕。到2035年，全面建立起有效保护和合理利用地下水的体制机制，基本消除地下水超采区，实现地下水采补平衡、可持续利用。

在地下水开发利用方面，我省将实行水量水位双控管理，并将经批准的地下水取水总量、水位控制指标作为取水许可、地下水超采治理等的重要依据。除应急取水等特殊情况外，对不满足地下水总量控制、地下水水位控制要求的地区，要暂停审批新增取用地下水，限期开展区域地下水取水工程布局分析评估及优化调整，制订取用地下水压减方案，逐步削减地下水取水水量，维持合理地下水位。

农业是用水大户。杨永兵介绍，我省现有规模以上农业灌溉井80多万眼，占规模以上地下水取水井总数的90%以上。

为加强农业取用地下水管理，《意见》规定，新凿井需依法依规开展水资源论证，申请办理取水许可证。对现存未依法办理取水许可的机井，符合办理条件的要于2023年年底前办理完毕，不符合办理条件的依法进行封填。

我省上调失业保险金标准

□记者 齐静 通讯员 范洪艳 报道
本报济南10月24日讯 记者今天从省人力资源社会保障厅获悉，为贯彻落实失业保险金标准与最低工资标准挂钩联动机制，进一步提高失业保险保障能力，兜牢民生底线，自2023年10月1日起，我省将按照调整后的最低工资标准的90%同步上调失业保险金标准。

调整后的失业保险金标准分别为：济南市、青岛市、淄博市、烟台市、潍坊市5市的部分市（区）和东营市、威海市2市所辖县（市、区）失业保险金标准由原来每人每月1890元调整为1980元，增加90元；济南市、青岛市、淄博市、枣庄市、烟台市、济宁市、泰安市、临沂市、滨州市10市的部分县（市、区）和日照市所辖县（区）由原来每人每月1710元调整为1809元，增加99元；淄博市、枣庄市、济宁市、泰安市、临沂市、滨州市6市的部分县（区）和德州市、聊城市、菏泽市3市所辖县（市、区）由原来每人每月1530元调整为1638元，增加108元。

此次失业保险金标准的提高，将惠及全省25.85万正在领取失业保险金的失业人员及今后符合申领失业保险金条件的失业人员，进一步提高失业保险保障能力，改善提高失业职工基本生活。

10人获评2023年度 山东青年海洋科技奖

□记者 陈晓婉 报道
本报济南讯 日前，省海洋科技创新奖奖励委员会发布2023年度山东省海洋科技创新奖奖励目录，获奖成果41项，其中一等奖12项、二等奖29项；确定青年海洋科技奖获得者10位。

获评青年海洋科技奖的是：哈尔滨工业大学（威海）副教授方庆贺、威海光威复合材料股份有限公司高级工程师丛庆、中国石油大学（华东）副教授刘秀全、中国海洋大学教授李贤、山东省海洋科学研究院副研究员吴莹莹、青岛海洋地质研究所副研究员张喜林、山东省科学院海洋仪器仪表研究所研究员张颖颖、中国科学院海洋研究所研究员段琴、中国水产科学研究院黄海水产研究所副研究员徐东、青岛环境保护科学研究院高级工程师戴爱泉。

山东实施职教海外 “班·墨学院”建设计划

□记者 王原 实习生 聂筱奇 报道
本报济南10月24日讯 省教育厅与省委外办日前印发《关于实施职业教育海外“班·墨学院”建设计划的指导意见》，有组织地推动山东职业院校“走出去”，更好服务共建“一带一路”国家民生福祉和海外中资企业需求。

《意见》提出，充分发挥山东作为“匠圣”鲁班、“中华科圣”墨子故里的传统文化优势，国家职业教育创新发展高地的教育优势和海陆丝绸之路重要交汇点的区位优势，以校企合作为主要模式，政府统筹、行业牵线、校企“组团出海”，布局建设一批海外工程技术大学、职业技术学院和办学点。

《意见》明确，海外“班·墨学院”建设计划重点开展10项任务。“一校一案”建立健全办学机构，可以依托企业以项目形式实施职业培训，也可以设立为培训机构。面向中资企业海外本土员工、当地居民开展“职业技能+中文”培训。面向当地学生开展学历教育，开设非通用语种专业。对接中资企业及当地主要生产技术，校企联合开发多工种、多语言教学资源库，建设特色职业教育课程以及高水平产学研实训基地。探索“数字大学”出海。开发一批国外教育主管部门认证、合作院校使用、“走出去”企业认可的合作国职业标准、专业标准、课程标准。为当地居民提供职业培训，为当地企业提供技术服务。建设中文工坊，深化人文合作。组织共建“一带一路”国家优秀学生、企业优秀员工来华开展留学和中长期培训。开展产业、经济、教育等方面的区域国别研究。

2023创投基金齐鲁行 活动举办

□记者 杨烨莹 报道
本报济南10月24日讯 10月23日—26日，由山东省发展和改革委员会、济南市人民政府和招商银行联合主办的“2023创投基金齐鲁行”活动在济南举办。

活动以“科技产业金融高水平循环”为主题，分为闭门会议、创投论坛、路演对接、现场考察四个阶段，共设5个会场，重点考察对接180个优质股权投资项目，总融资需求161亿元。总额200亿元的产业投资基金和项目将在活动签约落地。

“这是我省首次举办的全省范围大型股权投资项目考察活动。”省发改委副主任滕双兴说，本次活动将集中推介考察一批股权投资项目，发布一批创投支持政策，落地一批产业投资基金，推动科技、产业、金融充分融通对接。

在创投论坛上，省服务创业投资发展“三个一”推进机制发布：以“一揽子支持政策”破解长期以来的堵点痛点问题，真金白银让渡收益，提振投资信心；以“一系列示范载体”，引导资源集聚，汇聚创投发展势能，打造创投优势生态圈；以“一站式服务保障”，增强政府服务意识，保障要素供应，优化科创投资环境。

（上接第一版）中共中央政治局委员、中央统战部部长石泰峰在会上宣读了习近平的贺信。全国人大常委会副委员长、民建中央主席郝明金，中华全国总工会党组书记、书记处第一书记徐留平，先后代表各民主党派中央、人民团体致贺词。

中共中央政治局委员、国务院副总理刘国中，全国人大常委会副委员长、民革中央主席郑建邦，全国政协副主席王勇出席大会。全国政协副主席、全国工商联主席高云龙主持大会。

大会对工商联系统先进集体和先进工作者进行了表彰。

会前，王沪宁等领导同志会见了全国工商联领导班子成员，以及受表彰的工商联系统先进集体代表和先进工作者等。

中央和国家机关有关部门、有关人民团体负责同志，各民主党派中央负责人、工商联系统有关负责同志及代表，受表彰的工商联系统先进集体代表和先进工作者，民营经济人士代表等参加大会。

（上接第一版）围绕乡村振兴战略和农村用能需求，建设一批地热能清洁供暖样板社区和村镇，打造清洁低碳、普惠民生的地热能清洁供暖示范区。鲁东地热能特色融合示范区，以青岛、烟台、潍坊、威海等市为重点，发挥地方产业经济优势，开展地热能与农业、工商业等产业的综合利用，打造环境优美、多元利用的地热能特色融合示范区。

在地热能开发利用过程中，我省将打造一批示范工程。“地热能+”多能互补示范工程方面，以青岛西海岸新区、德州天衢新

区等为重点，积极推行“能源岛”运行模式，推进地热能与太阳能、空气能、工业余热、天然气等多能互补，探索地热能等清洁能源开发利用新模式。地热能供暖“低碳社区”示范工程方面，以商河县、高青县、博兴县、平原县、武城县、东营市河口区、临清市、菏泽市定陶区和鄄城县等县（市、区）为重点，鼓励优先利用地热能集中供暖制冷，实施化石能源替代，探索经济可行、绿色低碳的地热能清洁供暖新路径。地热能服务乡村振兴示范

交通运输体系都具有重要意义。

下一步，山东机场还将陆续开通济南、烟台、威海、临沂、东营、菏泽之间的通勤航班，持续提升全省机场互联互通水平和服务覆盖面。

“在提升运输机场通航保障能力的同时，省机场管理集团也在积极探索省内各机场差异化功能定位和特色化运营发展，加速形成若干个通航产业增长极。”省机场管理集团权属山东省通用航空产业发展有限公司总经理刘万和举例，日照机场定位为运（运输）通（通用）融合示范机

工程方面，选择一批潜力较大的乡镇和中心村，采用集中式与分布式并举的方式，大力推广地源、水源热泵技术，建设集清洁供暖（制冷）、高效现代农业及渔业养殖、食品烘干加工等于一体的清洁能源产业集群区。地热能绿色矿山示范工程方面，组织开展市级地热资源绿色矿山创建工作，研究制定市级绿色矿山建设管理相关制度规范，鼓励鲁西北、鲁东、鲁南等地热资源丰富区打造绿色矿山示范工程。

场，推动航空运输、航空产业、通用航空“三位一体”发展；东营机场以国产大飞机试飞基地、北斗导航试验基地等为发展目标；菏泽、济宁机场则依托丰富的康养、文化资源发展低空旅游。

为保障通航产业发展基础更牢，省机场管理集团已与中航通飞合资成立山东省通用航空产业发展有限公司，搭建平台、完善设施、整合资源，实现协同发展。

据了解，10月27日，“第四届民航通航发展大会”将在日照举办，期待山东机场“两翼丰满”，飞出一片新天地。