

山东集聚优质资源再起航

经济日报·中国经济网记者 王金虎

区域看点

在新旧动能转换中，山东力求“有中出新”，加大科技创新，涌现出一批市场竞争力强、技术含量高的优势行业、优势企业和优势产品，同时“无则生有”，布局新能源及智能汽车、通用航空制造、核电装备、机器人行业等高成长性产业



对轻工、化工、机械、纺织等传统产业，山东加大技改投入，拉长产业链条，推动工业化信息化“两化”融合，促进集群集聚集约发展，实现“老树发新芽”“老树嫁新枝”

山东通过深入实施创新驱动战略，激发全社会创新活力和创造潜能

新材料产业占到了全国的四分之一

重量只有传统啤酒瓶的三分之一，但价格却高出了3倍。在国内啤酒瓶市场饱和的情况下，山东景耀玻璃集团却把小小的玻璃瓶卖到了全球100多个国家，产品供不应求。

“我们了解到，欧美国家的啤酒瓶越轻量化，企业需要缴的碳排放税就越少。为此，我们淘汰了传统落后产品，投资20亿元建设了啤酒瓶轻量化项目。”山东景耀玻璃集团销售副总经理夏培宗介绍说。

山东日用玻璃制品产量居全国首位，却因为低水平重复建设被迫去产能。眼下，很多像“景耀”这样的企业通过技术改造提升实现凤凰涅槃，让传统产业重新焕发生机与活力。

传统产业“有中出新”

在新旧动能转换中，山东力求“有中出新”。山东省经信委有关负责人告诉记者，山东的传统产业比重占到了72%，但传统产业是山东的家底，更是一座金矿，打开这座金矿的钥匙则是新技术、新业态、新模式。

作为传统工业大省，山东省产业体系完备，轻工、化工、机械、纺织等传统产业在全国占有重要地位。传统产业是山东经济发展的压舱石，又是新旧动能转换的难点。针对传统产业产品层次不高、经济效益下降、资源约束加大等突出问题，山东不是简单推倒重来、另起炉灶，而是加大技改投入，拉长产业链条，推动工业化信息化“两化”融合，促进集群集聚集约发展，实现“老树发新芽”“老树嫁新枝”。

泰安海天智能公司过去为煤炭企业配套传感器，行业不景气给企业带来了巨大的转型压力。鉴此，他们把目标瞄准医疗康复机器人，可通过脑电采集瘫痪病人的运动意图，刺激人的运动神经，帮助病人康复，目前已通过临床检验，正稳步走向市场。除了装备制造，山东的钢铁等传统行业也在加快转型升级。在日照钢铁集团有限公司，新上的3条生产线可以轧出全世界最薄的钢。

科技创新为山东的“有中出新”提供了不竭的动力支撑，盛瑞传动前置前置自动变速器、康平纳集团筒子

纱数字化自动染色成套技术、浪潮K1高端容错计算机、中集来福士深水半潜式钻井平台等，均处国际领先地位，并在全球相关产业竞争中占据一席之地。

据介绍，去年山东技改投资完成1.52万亿元，今年1月份至10月份，全省技改投资继续保持稳定增长，完成投入1.29万亿元。涌现出了一批市场竞争力强、技术含量高、对财税贡献比较大的优势行业、优势企业和优势产品，打

造出了一批在国内外具有较强影响力的自主品牌。

创新产业“无则生有”

在旧动能改造提升的同时，山东力促“无则生有”。最近，工信部公布了全国制造业单项冠军企业名单，山东12家企业上榜，位居全国首位。凯盛新材料有限公司依靠主打产品氟化亚砷入围，这种医药、染料、电池等

案例

枯竭矿井转身成为医养联合体

本报记者 王金虎 通讯员 李志勇

在位于山东章丘的逸乐医养中心，40多位老人每天在护理人员的照料下安享晚年。入住逸乐医养中心刚刚3个月的退休教师王绍玲告诉记者，这里让她重新获得了尊严。“教师节那天，逸乐医养中心还专门举办活动，给我送礼物，为我过节日。住在这里，比家里更温暖。”

逸乐医养中心是由原关闭坑源濒临破产的山东能源淄矿集团埠村煤矿所属医院改造而成。今年85岁的赵大爷是埠村煤矿的退休工人，在该中心试运营之初就到这里“安了家”。转眼几个月过去了，赵大爷在这个大家庭里生活得很开心，气色也越来越好，他说：“住在这儿，心里踏实。这里就像是老矿区枯萎的根上又发出的一个新芽。”

去年，运行了57年的埠村煤矿因资源枯竭彻底关闭。“脱煤”后的矿区医院如何发展？“我们决定把一、二级规模较小的矿区医院转化为养老资源，在医养结合上积极探索。”山东能源集团董事、党委副书记田志锋介绍说。

今年6月10日，这家山东能源集团首个医养结合试点项目正式投入试运营。在盘活自身优势的同时，逸乐医养中心也带来了新的利润点。截至10月底，该中心已累计入住老人56位，实现营业收入62.6万元。

“健康养老作为一种新兴产业，具有较大的发展空间。我们依托现有资源发展医养健康产业，就是要延伸大健康产业链条，加快向诊断、医疗、康复、养老、健康管理等业务拓展，

众多领域不可或缺的原材料，因为提纯难，以前主要靠进口。凯盛公司通过两塔连续精馏工艺，产品质量达到国际先进水平，用该公司总经理王荣海的话说，他们已经有了和发达国家掰手腕的实力。

去年，山东每生产100元的产值，就有2.33元投入到科技研发中，比全国平均水平高0.23元。每3元的山东工业产值中，就有1元来源于高新技术产业。通过深入实施创新驱动战略，山东激发全社会创新活力和创造潜能。截至目前，全省国家企业技术中心、国家地方联合工程实验室达到179家、56家，分别位居全国第一、第二位，企业创新主体地位逐步确立。研发人员达到47.6万，居全国第4位，为壮大新动能奠定了坚实基础。

面对全球新一轮科技革命和产业变革重大机遇，山东前瞻性地布局了新能源及智能汽车、通用航空制造、核电装备、机器人行业等高成长性产业，市场前景极为广阔。其中，新材料产业主营业务收入占全国的近四分之一，碳纤维产量居全国第二位，新能源和可再生能源发电装机突破1800万千瓦，占全省电力总装机比重达到16.1%，2022年有望达到30%。

跨境电商、在线医疗、网络约车、共享单车等新业态新模式也在山东加速崛起。目前，山东的新能源及智能汽车、通用航空制造、核电装备、机器人等行业发展迅速，新材料产业更是占到了全国的四分之一。全省高新技术产业产值占规模以上工业总产值的比重达到三分之一。120万家电商经营主体，3000多家电商平台带动山东电商交易额井喷式增长。大数据、云计算加速崛起，山东省“两化”融合指数达到93，高出全国平均水平20个百分点。

如今，山东正积极创建国家新旧动能转换综合试验区，已经建立起600个储备项目的项目库，加快推进3.8万亿元投资落地。新旧动能转换重大工程已经实现了良好开局，高端装备、信息产业、新材料等行业正成为引领制造业向中高端发展的重要力量，新模式新业态也在为山东经济发展提供更多的活力。

厚植持续发展新优势。”山东能源集团董事长、党委书记李位民告诉记者，山东能源集团在新旧动能转换上做文章，把各矿区医院集中发展，纳入集团“大服务”产业，于2015年12月份组建成立了山东能源医疗健康投资有限公司，对山东能源集团的24家矿区医院全面整合。

在成功打出第一张“名片”后，山东能源医疗健康公司又着手开始了淄博双山和莱芜南冶两处医养中心的建设工作。“通过自建、托管运营和资本运作，到2020年，力争在省内运营30家医养中心。届时，小型矿区医院的发展前景将更加广阔。”对医养结合项目的未来，山东能源医疗健康公司党委书记、执行董事、总经理孙清华充满信心。

河南项城立足特色加速发展

本报讯 记者王伟报道：河南项城市高标准建设特色商业区、高起点规划特色产业园、高水平培育特色产业，在“特”字上做文章，走出特色发展、产业集聚之路，县域经济不断提速。

项城市政府副秘书长、特色商业区管委会书记张国强介绍，特色商业区充分挖掘本地历史文化、优势产业等资源，创新业态模式，培育打造具有项城色彩的特色产业。

依托“中国建筑防水之乡”品牌优势，项城市引进知名建筑防水企业，形成了产业高集聚、产出高效益、功能复合、空间高密度、就业高容量的服务业格局，引领全市第三产业快速发展，打造全国知名防水卷材生产销售基地。

按照“区中国”的模式，项城特色商业区启动汽车产业园、电商产业园、物流产业园、医药营销产业园等专业园区，引导同类项目向特色商业区集聚，促进产业集聚发展，培育“板块经济”。

目前，总投资20亿元的欧蒂莎国际商城已建成运营、总投资10亿元的恒大微购商城·项城电商产业园即将全面开工、计划投资7亿元的梦澜御园产业综合体也正在积极推进。

相关产业的发展也带动了物流产业的发展，莲花物流中心、农副产品物流园、建材物流中心等项目建成运营，项城市域物流体系已渐完善。仅欧蒂莎国际商城项目全部投入运营后，新增物流企业年营业额30亿元以上，收入可达5000多万元，带动就业3万人。

据介绍，2017年项城市特色商业区完成固定资产投资60亿元，入驻规模以上服务企业28家，个体工商户600多家，共吸纳6800多人就业。目前，一个业态先进、产业集聚、充满活力的特色商业区已迅速崛起，为项城产业转型升级注入了新动能。

设计为龙头 市场为导向

海宁皮草产业迈向时尚高端

本报讯 记者赵棣报道：“海宁皮草”作为浙江海宁市经济发展的一张名片，不仅收获了大半个国内市场，在国际皮草时尚界也崭露头角。经过20多年的扩张式发展，在产业规模不断做大的同时，海宁皮草向产业上游、时尚设计领域发力。

在日前举办的“2017中国海宁设计产业化论坛”上，设计与创新成为关键词。通过“2018时尚流行发布”“毛皮与时尚周边产品应用”“设计与科技”等主题，拓展人们对皮草及外延产品的认知，探讨如何实现科技与时尚并重，以设计为引领，带动海宁皮草的产业转型。

海宁市委书记沈雨祥介绍，设计业在海宁萌发较早，已经聚集了来自全国各地的100多家设计公司和2000多名设计师。除本土优秀设计师外，还吸引了来自英国、法国、德国和意大利等国家和地区的设计师，极大拓宽了海宁设计的国际视野。从最初的皮革服装设计，发展到现在的“全面开花”，覆盖了工业设计时装设计、动漫设计、文化创意等众多细分领域。海宁市的工业设计与设计、家纺三大传统特色产业相生相荣，海宁皮革服装、家纺装饰布、经编面料产量分别占全国的55%、30%和18%左右。

据了解，新落成的海宁皮革产业特色工业设计基地是浙江省首批省级特色工业设计示范基地，北京服装学院与海宁皮革城共建的北服海宁时尚产业园也即将投入运营。2017年，海宁设计交易金额已接近3亿元，仅皮革工业设计基地就实现设计服务收入1.6亿元，设计成果转化产值20亿元。

一次性奖补100万元

广西重奖创业孵化示范基地

本报讯 记者周晓璇 童政报道：近日，广西壮族自治区人力资源和社会保障厅、财政厅联合印发《自治区级创业孵化示范基地认定办法》。对评选认定为自治区级创业孵化示范基地的单位，授予牌匾并按规定给予每个示范基地100万元一次性奖补。

《办法》规定，申报自治区级示范基地的单位应具有独立法人资格，无违法违规行为和未了结的法律、经济纠纷，运营时间2年以上。创业孵化场地面积达到2000平方米以上。入孵创业实体年营业额达2000万元以上，或以文化创意、新兴产业技术研发应用等为主体的科技含量较高、特色鲜明的孵化基地可适当放宽场地面积限制。同时，要求申请基地入孵创业实体近两年年均不少于20户，参与创业和稳定吸纳就业人数近两年年均不少于100人，累计吸纳就业人数不少于200人。入孵创业实体孵化成功率不低于50%，其中孵化成功的成长型企业比例不低于10%。

《办法》明确，从2018年起，由自治区人力资源和社会保障厅牵头，会同自治区财政厅按照“公开申报、择优推荐、量化评选、上网公示”的评选原则，每年评选认定不超过10个自治区级创业孵化示范基地。目前，广西全区认定创业孵化基地150个，3591家企业和项目入驻孵化，直接带动就业3.06万人。

把加快推进交通项目作为引领发展的“加速器”——

贵州遵义打通农村出行“最后一公里”

本报记者 王新伟

隆冬时节，记者在贵州省遵义市正安县谢坝乡鱼泉村土朝至大方丘通组公路施工现场看到，村民们正热火朝天地修建通组硬化路。

“党和政府解决了我们出行的大问题。”“以后再也不用肩挑背驮咯。”对于即将通车的通组硬化路，村民们赞不绝口。

明年，正安县将实现全县30户以上村民组农村公路全覆盖。截至目前，全县组组通已开工项目286个，开工里程509.3公里，实施开挖项目223个。

遵义把加快推进重大交通项目作为引领发展的“加速器”，全力推进高速公路建设、国省干线建设改造和农村公路建设，经济发展的主动脉越来越通畅，毛细血管网越来越密，从而驶入了“高速时代”。

数据显示，今年前三季度，遵义完成公路、水路交通运输固定资产投资224.18亿元，交通基础设施建设总量、固定投入总额均创历史新高，交通运输建设发展呈现“加速度”。

截至目前，遵义市共建设高速公路1594公里，其中建成通车13条、954公里，通车里程位列贵州省第一位，目前在建待建1010公里，高速公路成为遵义促进社会经济发展、自然资源开发、生产要素布局，推动改革开放、改善投资环境、提高生活水平的重要标志。

2016年，断航13年的乌江实现复航，遵义北入长江的“水运梦”变为现实，并创造了多个“第一”。该市建成乌江渡至凤冈河内渡高等级航道196公里，改写了遵义无高等级航道的历史，并位居全省第一；建成构皮滩水电站西

部山区内河第一批500吨级升船机；建成西部第一个翻坝运输系统工程——乌江构皮滩翻坝运输系统工程；建成贵州第一条旅游航道工程——湄江旅游航运建设工程。目前，遵义的水域通航里程达927公里，年港口货物吞吐能力达1750万吨，水域通航里程、年港口货物吞吐能力均排贵州首位。

实现县县通高速公路之后，遵义市着力推进农村公路建设，集中力量建设“幸福小康路”“康庄大道”“特色致富路”“对外开放路”。

2017年，遵义计划建成撤并建制村硬化路5000公里，改造县乡道100公里。今年前三季度，该市计划实施的农村公路项目已全部开工，撤并建制村硬化路已建成3879公里，剩余建制村硬化路已建成588公里，县乡道改造项目已

完成路基153公里、路面44公里，农村交通条件进一步改善。

遵义市着力解决农村出行的“最后一公里”——“组组通”。今年8月份，遵义市政府决定开展农村“组组通”公路三年大决战，拟在2017年至2019年间投资65.34亿元，对30户及以上具备条件的村民组实施通组公路硬化建设，提高农村公路通畅率，提升农村群众出行质量。

“过去都没有像样的通组路，村里的山货运不出去，外面的物资运不进来，乡亲们吃够了行路难的苦。”通组公路的建设，让遵义市桐梓县黄莲乡湖南洞村党支部书记程正孝很是激动。“我们山里盛产方竹笋、天麻、猕猴桃等农产品，以前因为交通不便运不出去。现在通组公路修好之后，问题迎刃而解了。”