实施输配电价和售电侧改革，组建电力交易机构，培育多元化市场主体

山东加快推进电力体制改革

□ 本报记者 杜文景
本报通讯员 朱圣焱

7月28日，山东省电力市场管理委员会成立，标志着我省电力体制改革又迈出坚实的一步。

“这是我省电力市场建设的关键步骤，对推进电力交易机构规范运作，构筑公开透明、竞争有序的市场体制具有重要意义。”省发改委相关处室负责人介绍说，电力市场管理委员会由发电企业、电网企业、售电企业、电力用户、第三方等代表共同组成。

培育多元化市场主体是我省新一轮电改最为显著的特征。根据《山东省电力体制改革综合试点方案》要求，日前，由省发改委牵头，联合省电力体制改革领导小组其他成员单位，密集出台了一系列相关政策。其中包括，《山东省输配电价改革实施方案》《山东省电力市场建设实施方案》《山东省电力交易机构组建实施方案》《山东省有序放开发用电计划改革实施方案》《山东省售电侧改革实施方案》《山东省加强和规范自备电厂监督管理实施方案》《山东省推动分布式电源建设实施意见》《山东省电力中长期交易规则（试行）》。

随着上述方案的推进实施，我省电力市场公平、公正、公开交易，保障市场主体合法权益的体制机制将得到进一步完善。

加快电力市场建设

“实施输配电价改革的目标是，转变政府监管电网企业方式，健全约束和激励电网企业制度，建立规则明晰、水平合理、监管有力、科学透明的独立输配电价体系。”省发改委能源处相关负责人说，我省输配电价将按“准许成本加合理收益”原则核定，引导电网企业合理投资，促进山东电网健康发展。

据了解，山东电网输配电价实行事前核定，监管周期为三年。山东电网在每一监管周期开始前一年的6月30日前向省物价局提交申请及相关材料。经输配电成本监审、测算准许收入和输配电价水平，报国家发展改革委批复后，公布本监管周期内山东电网输配电价水平。根据国家《省级电网输配电价定价办法（试行）》规定，山东电网准许收入=准许成本+准许收益+价内税金。

管住输配电价的同时，山东将加快电力市场建设。“按照管住中间、放开两头体制架构，落实‘三放开、一独立、三强化’改革措施，公平无歧视开放电网，逐步建立以中长期交易为主、现货交易为补充的市场化电力电量平衡新机制，加快构建‘有法可依、政企分开、主体规范、交易公平、价格合理、监管有效’的电力市场体系。”省发改委能源处负责人说。

按照《山东省电力市场建设实施方案》，到2018年，我省将建立和完善中长期电力市场。协调推进有序放开竞争性环节电价，放开售电公司进入市场，有序向社会资本放开配电业务，培育多元化市场主体，有序放开公益性和调节性以外的发用电计划，组建相对独立和规范运行的电力交易机构，推进股份制改造，强化政府市场监管，以年度双边协商和月度集中竞价为基础，逐步丰富交易品种，建立健全余缺电量调整考核机制，形成稳定的中长期电力市场。

到2020年，我省将启动和运行现货市场交易。建立优先发电、优先购电制度，电力市场体系健全时，除公益性、调节性电量以外发用电计划全部进入市场，启动和运行电力现货交易、辅助服务交易和期货等衍生品交易，逐步建立以中长期交易为主、现货交易为补充的电力电量平衡机制，最终形成以中长期交易稳定市场、以现货交易发现价格的电力市场机制。

据介绍，我省优先购电制度适用范围包括，第一产业、居民生活，以及第三产业中的重要公用事业、公益性服务行业用电享有优先购电权。重要公用事业、公益性服务行业主要包括党政机关、学校、医院、公共交通、金融、通信、邮政、供水和供气等涉及社会生活基本需求，或提供公共产品和服务的部门和单位。

社会资本可参与配售电业务

“有序向社会资本开放配售电业务，多途径培育售电主体进入市场，让市场在资源配置中起决定性作用。这是我省电力体制改革中的核心内容。”省发改委能源处负责人表示，售电侧改革能够更好地强化政府监管和社会监督，加快形成多买多卖、规范高效、竞争有序的交易机制，提高电能生产和供给效率。

2016年4月，作为市场化运作载体平台的山东电力交易中心有限公司正式挂牌成立，全年完成省内外电力直接交易6批次，累计完成交易电量616.85亿千瓦时，为用户节约用电成本33.4亿元，两项指标均居全国前列。

根据《山东省售电侧改革实施方案》，明确了售电公司准入条件。资产总额不得低于2千万元人民币。资产总额在2千万元至1亿元人民币的，可以从事年售电量不超过6亿至30亿千瓦时的售电业务。资产总额在1亿元至2亿元人民币的，可以从事年售电量不超过30亿至60亿千瓦时的售电业务。资产总额在2亿元人民币以上（不含2亿元人民币）的，不限制其售电量；拥有配电网经营权的售电公司其注册资本不低于其总资产的20%；拥有与申请售电规模和业务范围相适应的经营场所，及电力市场技术支持系统需要的信息系统和客户服务平台，能够满足参加市场交易的报价、信息报送、合同签订、客户服务等功能，具备开展电能管理服务的技术能力。专业人员条件中，无配电网经营权的售电公司，拥有10名及以上专业人员。有配电网经营权的售电公司。拥有配电网经营权的售电公司应增加与从事配电业务相适应的专业技术人员、营销人员、财务人员等，不少于20人。

同时，对准入售电公司也有信用要求，必须无不良信用记录，并按照规定作出信用承诺，确保诚实守信经营。

2018年年底前，我省将放开售电公司参与市场交易。依据售电公司的资产、场所、设备、人员、信用等各类资质条件，按照“一注册、一承诺、一公示、三备案”的准入程序，让符合条件的售电公司进入市场。制定出台售电公司准入和退出管理实施细则。售电公司可代理用户、发电企业参与交易，也可以相互间购电；可跨行业从事供水供气供热等公共服务，为电力用户提供综合能源服务。

2019年—2020年期间，山东将有序放开增量配电业务，制定配电网投资及运营管理办法。建立健全失信联合惩戒机制，增强各类市场主体契约精神和履约意识，对发生失信行为的市场主体纳入重点观察名单，对违法违规严重失信的市场主体，纳入失信黑名单，通过信用监管减少投机现象，促进市场规范有序发展。

目前我省推进售电侧改革已取得明显成效。相关数据显示，首批300余家售电公司作为新的市场主体已为1000多家企业解读政策、提供服务，共签约617亿度电量，截至7月14日，我省公示的售电公司已经达到452家。

新材料健身器材受欢迎

□记者 卢鹏 通讯员 高士东 报道

7月30日，滨州市国际会展中心大厅内，市民在体验各种新材料健身器材。

这是滨州市无棣县大麦体育产业园与深圳好家庭集团联合举行的体验活动。双方于今夏组成战略合作联盟，打造“一站式运动装备名品超市”。本次活动提供30多套健身器材供市民免费体验，器材使用科技含量较高的环保复合新材料制造，设计新颖，受到市民欢迎。

莒南加快农村产业融合

□赵 欣 杜文景 报道

本报莒南讯 农村产业融合发展是实现农业现代化的基础。上半年，莒南县重点打造“一廊三区六带”“沭浔河高效特色农业长廊”，全面提升现代农业发展水平。

该县加快推进农业“新六产”发展，创新生产经营方式，培育新型农业经营主体。同时，大力发展农产品电子商务，搭建线上线下综合平台，阿里巴巴、京东、苏宁、邮政等电商企业开展深度合作，推动服务网点向农村延伸。全县设立县级电商产业园暨电商公共服务中心1处，镇级电商服务站3处，村级电商服务点101处。

海马养殖扶贫

□刘昌勇 杜文景 报道

近日，在威海南海新区泽库镇威海银泽生物科技有限公司内，技术人员正在查看海马长势。

今年4月份，该公司试水海马扶贫项目，开始带动周边村民进行海马养殖，目前已经发展了10户养殖户。公司计划带动周边50户养殖海马100万尾，预计销售收入可达近2000万元。

■关注返乡创业系列报道②

开展“三回工程”，建设返乡创业园，打造“产业舰队”

武城引来返乡创业企业450家

□ 本报记者 周 艳
本报通讯员 沈秀莉 李明全

武城县四女寺镇吕庄子村紧靠京杭大运河，是一个有着600多年历史的老村。早年间村民以种植小麦、玉米等粮食作物为主，种植结构单一，增收乏力。在外从事运输和通信行业的郭丰明受家乡“三回工程”感召回乡创业，决心通过发展特色农业和乡村旅游带领乡亲改变旧面貌，向土地要效益、向旅游要收入。他成立了山东丰登农业有限公司，通过流转土地打造千亩银杏林，发展乡村旅游和林下经济，带动全村60%的人口就业。郭丰明被村民称为致富的带头人，还被推选为村党支部书记。

像郭丰明这样曾经在外经商后来返乡创业的武城人有很多，有着深厚资本、人脉、经验的武商在返乡创业方面有独特的优势。武城县民营经济起步早，目前有3万名武商扎根在全国260多个大中型城市。为了动员在外企业家回乡创业，武城县自2012年起开展了以人才回归、资金回流、创业回乡为主要内容的“三回工程”。去年该县新注册企业和个体工商户3300多家，其中返乡创业企业450家。

立足特色产业转型升级，大力培育产业集群，武城县通过优化载体建设、完善公共服务、引导产业整合、健全商会组织等一系列措施，破解返乡创业难题。

玻璃钢、中央空调、汽车零部件三大传统产业是武城的优势产业，链条完善,基础雄厚，武城县将其作为返乡创业的基础，建立了协同推进产业发展联席会议制度，成立了新材料（玻璃钢）、新能源空调、汽车及汽车零部件等九大产业发展办公室，为产业发展做好顶层设计。

返乡创业人员大多选择从事原传统行业，容易出现产品同质化，造成恶性竞争。针对这一问题，武城县推进产业整合，针对不同规模的企业实行差异化发展。对于龙头企业，采取择优培强的策略，在土地、资金、人才等要素上给予倾斜，引导企业“不争第一争唯一”，走“专精特新”之路。对于小微企业，引导其向配套型企业或供应商转型，走“借势发展”之路。以具有终端品牌优势的龙头公司为“旗舰”，带动相关企业共同发展，推进“大而强”的带动性和“小而精”的唯一性融合，武城县打造起“产业舰队”发展新优势。

其中，最具代表性的当属常兴集团“1+N”产业发展联合舰队模式。作为专业生产中央空调主机及末端产品的“旗舰”企业，常兴集团为57家车间公司提供平台、市场、订单、服务，车间公司为其提供相关配套产品，产品质量由常兴集团管控。这一模式系统整合了链条上的资源优势，增强了企业的综合竞争能力。各车间公司也借势发展壮大。57家中有3家是在外武商返乡加盟创立，其中欧莱瑞纳公司经过1年的发展已经创建了自己的品牌，成为“小而精”品牌公司的典型代表。

为了集聚产业、人才、资源等优势，武城县建起16个返乡创业园，为实力雄厚的武商、经验丰富的业务员、大量的产业工人提供不同的创业选择。通过搭建返乡创业平台，武城县每年提供就业岗位1000多个，人均增加工资性收入1200多元。为了加强与在外武商的沟通，武城县在东北三省、川渝、济南和青岛等地成立了15个商会，建立起外武商与家乡沟通的平台，通过“领办代办”制度，提升行政审批服务效率，为返乡创业会员打通返乡创业的“绿色通道”。

为了让返乡人员享受到与城市人口对等的基本公共服务，武城县制定了“返乡无门槛、投资无限制、进城无忧虑、落户无压力，放宽集体户、家庭户”为主要内容的“四无一放宽”落户政策。道路交通、教育、卫生等配套设施较落后是农村地区的通病，对于技术、管理等各类人才都缺乏足够的吸引力。为此，武城县主抓老区内道路整体改造，实现社区卫生服务城区群众全覆盖，投资30亿元规划建设101个城建项目，不断提升城市承载能力和城乡公共服务水平，解决返乡人员后顾之忧。

我省成立农牧循环产业联盟

□记者 赵小菊 报道

本报济南讯 山东农牧循环产业联盟日前在济南成立，联盟将集中优势力量，加强科技研发和示范推广，着力推进农牧产业全环节升级和全链条升值。

据了解，今年国家下达山东粮改饲任务面积为119.5万亩，优质饲草料收储任务为358.6万吨，居全国之首，同时我省在畜牧装备国内供应、出口方面都具有绝对优势，以微生物为基础的生物工程产业近年来也获得了突飞猛进的发展。产业联盟将在专项的技术突破、交流互鉴、水平提升上发挥作用，探索农牧循环发展新机制，加快形成种养结合、农牧循环的新格局。

德州重点项目完成投资278.6亿元

□记者 杜文景 通讯员 张志宁 报道

本报德州讯 记者从德州市发改委了解到，截至6月底，该市110个市级重点项目开工101个，开工率92%，完成投资278.6亿元。

其中，66个工业重点项目开工60个，完成投资152.8亿元。国家第一批光伏扶贫项目青岛昌盛日电太阳能科技股份有限公司武城县100兆瓦光伏扶贫电站6月底顺利完成并网验收，成为全省单体规模最大的光伏扶贫工程。商贸科技金融、文化体育旅游两大服务业项目14个，开工13个，完成投资41.6亿元。3个基础设施项目全部开工建设，将加强德州交通区位优势和枢纽地位。27个社会民生项目开工25个。6个被列为省级重点建设的项目全部开工建设，完成投资23亿元。

临沭农业开发“博士课堂”开到项目区

□相丽 海峰 报道

本报临沭讯 日前，临沭农业开发办邀请“泰山学者”蓝莓专家刘庆忠博士和葡萄、蓝莓专家管学强博士，三伏天走进田间地头，在农业综合开发项目区开讲“田间课堂”。

项目区内，专家有问必答，就葡萄和蓝莓种植的土壤、施肥、修剪以及生长各期的生长习性和管理给予专业的技术指导和建议，受到种植户的欢迎。临沭通过细化、深化、整合农业开发服务项目，对接省农科院等院所，让专家和项目区“结亲连心”，把课堂设在了项目区。

聊城加快发展跨境电子商务

□赵智辉 杜文景 报道

本报聊城讯 今年以来，聊城市不断加快发展外贸新业态，促进外贸转型升级，助力新旧动能转换。目前全市已有300余家企业与阿里巴巴一达通签订协议，200余家企业通过平台成交。上半年，聊城通过一达通出口27256万元。

聊城培育发展跨境电子商务，加快与境外目标市场有影响的电子商务平台对接，鼓励企业使用或建立国际电子商务平台。聊城市技师学院在获批山东省跨境电商实训基地后，积极开展外贸企业跨境电商培训，为全市开展跨境电商业务提供了强有力的智力支持。培育宏发轴承市场申报跨境电商集聚区，进一步带动中小企业开展跨境电子商务。

日照蓝色经济增加值实现492.43亿元

□记者 周艳 通讯员 邱伟 报道

本报日照讯 记者从日照市发改委了解到，上半年，日照蓝色经济增加值实现492.43亿元，同比增长12.4%，高于GDP增速2.6个百分点，占GDP比重达到51.4%。蓝色产业发展保持加速增长。日照市蓝色工业总产值1052.7亿元，同比增长28.9%；占全市规模以上工业总产值的比重达73.6%。60家市级蓝色骨干企业实现主营业务收入922.9亿元，占年度计划的54.3%。60个市级蓝色重点项目完成投资145.5亿元，占年度计划的53.9%，31个过亿元项目完成投资132.7亿元。钢铁、石化等临港大项目龙头带动作用强，山钢日照精钢项目完成投资63.93亿元，日照港岚山港区30万吨级原油码头二期工程基本完工。

医药行业质量管理小组成果发表交流会举行

□杜文景 崔烨 报道

本报东阿讯 7月27日—28日，由中国医药质量管理协会主办的第38届全国医药行业质量管理小组（简称QCC）成果发表交流会，在东阿阿胶股份有限公司举行。

全国医药行业QCC活动是由中国医药质量管理协会开展的医药行业全员质量管理活动，质量小组成果激发全员参与产品质量提高的全过程管理，提高员工素质，激发员工积极性和创造性，围绕产品潜在的各种问题，按照PDCA科学程序，开展持续性的改进活动，降低消耗，改进质量，提高经济效益。

参会人员来自江苏、黑龙江、山东等16省市区，现场发表活动成果588个。

集体产权改革红利进农家

□左效强 尚现军 报道

本报沂源讯 “没想到，当年入股当年分钱，每股分300元，真是改到了咱心里。”沂源县大张庄镇新村村民陈汉友说。

大张庄镇选择村集体有资产、村班子有凝聚力、群众改革意愿强的新村作为试点，开展农村集体经济股份合作制改革。新村注册成立农村经济股份合作社，将集体经营性资产和公益性资产股份量化到社员，社员依据股份分红。“今年全村预计能盈利15万元，户均可分得红利500多元，预计5年内盈利将达到80万元。”新村村支书左进智说。县委改革办相关负责人介绍，今年该县将继续扩大试点范围，引导更多有条件的村完成农村集体资产股份制改革。