

产能互换、互相参股实现区域联合重组，错峰生产抱团开发市场

行业协同加速山东水泥去产能

□ 本报记者 杜文景

水泥行业是我省“5+4”去产能的重点行业。与煤炭、钢铁行业不同的是，水泥行业去产能只有政策支持，几乎没有资金支持。

山东是水泥产能大省，水泥行业在长期粗放式发展的模式下，产能利用率平均只有50%，经营困难和企业亏损面持续扩大。

“水泥行业具有特殊属性，在现有政策下，淘汰落后产能可以先从‘去产量’方面入手，既能达到产品价格止跌的目的，又符合去产能的大方针。”省发改委相关处室负责人表示。

今年5月，国务院办公厅发布《关于促进建材工业稳增长调结构增效益的指导意见》(国办发〔2016〕34号)，对相关行业当前降本增效实现困因发展等提出了新要求和措施，水泥行业位列其中。

自发设立奖补退出基金

去产能是衡量水泥行业结构调整是否成功的“试金石”，是水泥行业供给侧结构性改革成败的关键。

国务院办公厅34号文件指出，水泥行业去产能应采取推进联合重组、推行错峰生产等措施。

正是看到了水泥行业的发展前景，涅槃重

生后的“新山水”(山水集团)与中联集团牵头成立了山东省旋窑水泥企业联盟会，明确了山东水泥市场行业协调发展的新方向。

“当务之急就是大企业统一思想，从全行业的角度看问题，做好区域市场建设和协调工作，不搞恶性竞争，带头稳定市场价格，为彻底化解过剩产能赢得充足时间。”山水集团副董事长必敬田认为。

据介绍，中国水泥协会决定将我省水泥行业作为全国水泥行业开展结构调整创新的试点，建议由中联水泥、山水水泥牵头，联合省内各水泥企业，按市场化原则自愿投资组建“山东省水泥投资管理公司”，搭建全省水泥产能整合平台。

“按企业所占市场规模出资，比如山水集团和中联水泥占山东65%的市场份额，两家在山东投资公司的出资比例就是65%。成立投资公司的目的在于通过收取专项基金，专门用于奖补主动退出的产能，建立行业退出机制，达到主动去产能的根本目的。”必敬田告诉记者，投资公司的作用还包括市场统一运作、调度错峰生产、集中采购、技术分享以及市场区域更进一步协同。

这种“以行业龙头企业为主体，联合成立投资管理公司，设立专项资金，在政府主管部门和行业协会的监管下，为退出企业进行奖补，从而实现行业结构调整和转型升级”的去产能新模式，或将在全国范围内被推广。

行业协同化解产能

行业内部协同合作，是去产能的重要手段之一。“尤其体现在水泥行业。”中国水泥协会常务副会长孔祥忠介绍说，水泥不宜长距离运输，销售半径为200公里，企业可以通过产能互换、互相参股等方式实现区域的联合重组。最终达到优化产能布局和生产要素配置，主动压减过剩产能的目的。

记者了解到，目前山水集团已与金隅冀东、天瑞等业内“大腕”达成相关协议，在全国多地互换产能。

今年5月，山水集团联合海螺集团、中联水泥、金隅冀东、天瑞，签订环渤海战略协议，定期讨论行业净化、消除恶性竞争、协同去产能等问题。10月，举办“泛华北、东北地区水泥企业错峰生产工作会议”。会议促成国家工信部、环保部联合下发通知，将协同去产能覆盖到所有华北地区和江南大部分地区。

以行业自律的形式化解产能过剩，国内目前只有水泥行业，而通过行业自律上升到国家层面，除了水泥行业没有其他行业能做到。

“行业协同发展是唯一出路。”必敬田告诉记者，水泥行业通过协同，实现错峰生产，以“去产量”的方式解决产品需求不足、价格过低等问题。山水集团全年累计停产135天。还可以通过行业协同，推进国际产能合作。积极参与“一带

一路”建设，采用抱团的方式和跨国公司联合开发第三方市场，缓解国内产能过剩压力。

创新增加产能利用率

水泥行业去产能不能只注重“去”，还要重视“增”，增加有效产能利用率。

“增加产能利用率可以通过创新来实现，包括技术层面和管理层面的创新。”孔祥忠说，水泥企业要在管理方面实现创新，提高生产效率，必须在线设计设计的精细化等方面狠抓落实，“工厂化+信息化，水泥行业才能赢在互联网时代和去产能的双重节点上”。

据必敬田介绍，山水集团在管理模式上，打破了旧的集权管理，采用现代化分层管理模式，按照贴近资源和市场的原则划分企业运营区。在经营措施上，以“抓两头，控中间；月度对标、严格奖惩”作为工作重点。抓原燃材料的采购和产品的市场销售，控制生产过程。经过一年多的努力，集团各项生产经营指标已接近或超过历史最好水平，在行业内恢复到领先水平，产能利用率明显提高。

在技术创新层面，山东中联水泥每年投入近亿元资金用于科研新开发和技术装备革新，生产符合不同要求的标号水泥。同时，向油井水泥、白水泥等高端需求发起冲刺，将城市垃圾作为生产原料，大力发展循环经济，降低资源能耗。

诸城入选第三批国家新型城镇化综合试点地区

□杜文景 报道

本报诸城讯 日前，国家发改委发布《关于公布第三批国家新型城镇化综合试点地区名单的通知》，确定111个城市(镇)成为第三批国家新型城镇化综合试点地区，诸城市入选。截至目前，全省已累计14个地区入选该试点项目。

据了解，试点要求落实最严格的耕地保护制度，严控城镇建设占用耕地，建设功能好、交通畅、环境优、形象美的新型城镇。自2014年底启动第一批新型城镇化综合试点工作以来，试点地区主动改革创新，建立试点工作推进机制，制定具体实施方案；有关部门不断加大督导支持力度，建立培训交流机制，定期总结提炼有效做法和经验。

全省首批县级原产地签证点 落户莒县

□杜文景 报道

本报莒县讯 日前，中国贸促会行文批复确认莒县为原产地签证点，这是全省首批县级签证点。

近年来，莒县紧紧围绕“牵手世界、合作共赢”的服务理念，积极开展工作，确保了全县外贸工作稳定发展。1—10月份，该县完成进出口总额79.6亿元，其中进口21.8亿元，出口57.8亿元。目前有进出口实绩的企业已近200家；2006年以来，累计完成进出口总值278亿美元，全县外商投资企业24家，累计利用外资7.46亿美元，全县外向型经济已经具备了较大规模，出口产品扩大到九大类60多个品种，涉及全球五大洲30多个国家和地区。

东营加快发展电子商务

□杜文景 报道

本报东营讯 东营市东营区积极探索电子商务的融合方式，推广电子商务服务进社区。其中，企业自建的电子商务平台种类繁多，涵盖了石油装备、房地产、蔬菜水果等多个领域，第三方电子商务平台应用广泛，推动了线上线下经济快速发展。

近年来，东营区各电商平台利用O2O(线上线下)模式，整合社区商户资源，致力于打造社区服务最后100米的目标，建成后将为社区居民提供快递、购物直达、缴费、净菜到家等服务。截至目前，东营区已有60多家联动商家，企业自建电子商务平台9个，2015年电子商务平台销售额约785.7亿元，占到平台企业总销售额的63.8%。



□通讯员 赵清华 侯磊 报道
近日，来自巴基斯坦的客户在滨州经济技术开发区里则街道办事处彭集村考察筛网。彭集村是筛网加工特色村，全村有铁编加工销售户200多家，从业人员达1000多人。2015年，仅铁编一项全村产值就突破2亿元，人均纯收入达2.5万元以上，成为全区乃至全市经济强村。



□记者 杜文景 通讯员 李文 报道
鄒城县郛城街道新型职业农民侯远芬，利用当地农商行“富民生产贷”扶持资金20万元，建立了占地10亩的鲜切花大棚，并牵头成立了“花田喜事”花卉种植专业合作社，发展社员20多人，抱团发展，抵御市场风险。



□陈清林 杜文景 报道

近日，阳谷县高庙镇中孔村农民正忙着栽种越冬西葫芦苗。阳谷县农民抓住冬至前后气候转暖的时机，加紧赶种西葫芦、西红柿、辣椒等越冬蔬菜。据了解，阳谷县是聊城市重点蔬菜大县，全县蔬菜面积43万亩，年总产可达135万吨，总产值约14亿元。

发挥辐射带动作用 打造创新发展大平台

我省确定首批五个省级区域创新中心

□记者 袁涛 报道

本报济南讯 记者从省发改委获悉，日前我省确定依托青岛海洋经济、淄博新型功能陶瓷、烟台先进高分子材料、潍坊绿色安全食品、威海高端医疗器械等产业的创新基础和特色优势，开展第一批五个省级区域创新中心建设试点，着力打造一批在全省全国有影响力的区域性创新中心，发挥对全省区域和行业发展的辐射带动作用。

我省确定的区域创新中心是指创新要素密集、创新创业活跃、新兴产业发展较快、辐射带动作用显著的区域。按照工作部署，我省将以体制机制和政策创新为抓手，以创新资源共享、整合和开放为核心，依托“两区一圈一

带”特色优势区域、产业和行业，择优开展省级区域创新中心试点，将省级区域创新中心打造成为支撑区域创新发展的大平台、主引擎、策源地。

按照工作部署，我省第一批建设山东省蓝谷区域创新中心、新型功能陶瓷产业创新中心、先进高分子材料产业创新中心、中国食品谷区域创新中心、高端医疗器械产业创新中心等五个区域创新中心。到2020年，青岛核心区基本建成具备世界一流水平的海洋科技新城，集聚一批国际顶尖的研发团队，打造成为全球海洋创新网络的领导区域；淄博市核心区新型陶瓷产业链主营业务收入达到1000亿元左右，打造成为鲁中地区的创新高地和经济转型

升级新引擎；烟台市核心区培育年销售收入过50亿元企业10家，龙头企业万华集团力争进入世界500强，打造成为全国最大先进高分子材料产业基地、全球先进高分子材料细分行业领军企业的总部集聚区、世界先进高分子材料“创新谷”；潍坊市核心区绿色安全食品产业链主营业务收入超过3000亿元，年均增长15%，打造成为我国重要的食品安全示范区、高端要素资源集聚区、制度创新试验田和开放合作新窗口；威海市核心区医疗器械产业链主营业务收入达到1000亿元，年均增长25%以上，突破高端医用材料、医疗耗材、医疗设备、试剂药品等关键领域技术50项，打造成为国内最大的医疗器械产业集聚区和创新中心。

农业科技智库专家热议农业供给侧结构性改革——

山东应加快构建粮经饲三元供给结构

□ 本报记者 方全
本报通讯员 王祥峰

近日，首届山东农业科技智库高层论坛在济南举行，来自省内外专家学者对农业供给侧结构性改革进行热议，并在诸多领域达成了共识。

“十二五”以来，按照“稳粮保供给、提质转方式、增效促增收、创新增活力”的总要求，山东实现了农业农村经济的长足发展。2015年，全省农林牧渔业总产值达到9549.6亿元，比2010年增长43.6%，年均增长7.5%；农林牧渔业增加值4979.1亿元，比2010年增长38.7%。农林牧渔业总产值和增加值、农业产值、渔业产值居全国首位，其中农业产值占农林牧渔业总产值的51.6%，其次是牧业产值，占1/4强，第三位是渔业。

论坛上，专家普遍认为虽然目前我省农业各产业比重基本稳定，但内部结构还不够合理。具体来看，种植业产值占总产值的50%以上，比重过大，小麦玉米种植面积占粮食作物

种植面积的92.3%，过于单一。畜牧业产值占比为26.5%，低于全国平均水平2.5个百分点，其中食粮畜占比过大，食草畜占比偏低，猪肉禽肉产量占比为86.7%，牛羊肉产量占比仅为13.3%。渔业中，水产养殖产品档次和综合效益不高，海水产品以贝类为主，占52.1%，单位水产品产值仅为江苏的60%。农产品加工转化率只有50%，远低于发达国家80%以上水平。

除此之外，目前我省主要农产品自给有余，但部分产品结构短缺严重，尤其是饲料粮缺口较大。以近年来畜牧业生产结构和水平计算，年精饲料需要用量5088万吨，省内生产的饲料粮玉米难以满足需求，每年需要从外地调入玉米1500万吨、豆粕600万吨以上。食用油缺口和饲料需求大大拉动大豆进口，小麦产品进口主要是满足优质专用需求，玉米主要是满足工业用粮和饲料用粮的需求。另外，我省还存在新型经营主体发展迅速但占比较低的现象，农业生产一家一户分散经营的特征依然显著，务农人员年龄偏大等问题，制约了农业现

代化发展。

针对目前农业结构不尽合理的现状，山东社科院副院长王兴国认为，应该坚持以市场需求为导向，发挥市场禀赋优势，积极调整农业产业结构，提高农业供给体系质量。他从三个方面提出建议：调整优化种植业结构，把小麦和玉米这两季轮作的种植结构变为小麦和一些杂粮、大豆、花生、薯类、蔬菜轮作的方式，加快构建粮经饲三元供给结构，打造粮食兼饲、农牧结合、循环发展的新型种植结构；调整优化农业内部结构，我省的重点应该放在提高畜牧业的比重，尤其是优化养殖结构，大力发展食草性的畜牧业，形成种养结合、农牧循环、产加销一体化的发展格局；加快海上粮仓建设，实现现代渔业园区、海洋牧场、远洋渔业、深海养殖、冷链物流等重点工程建设，寻找新的农业经济增长点。

对于我省农业存在的问题，省农科院院长万书波表示，一方面，要调整优化品种结构，加大优质专用安全产品生产；另一方面，调整产品结构，减少大路产品供给，增加市场

紧缺的优质高效高端产品供应。小麦、玉米等加强优质专用产品生产，水果蔬菜加大有机绿色产品供应，发展谷子、高粱等地方特色小杂粮生产，建设一批高标准、稳定的商品生产基地。同时，加大对名特优产品的提纯复壮，以烟台苹果、莱阳梨、章丘大葱、金乡大蒜、曲堤黄瓜、鲁西黑头羊等地方特色产品为依托，打造高端农业品牌，推进名特优新产品区域化、规模化、品牌化发展，实现提质增效。另外，还应注重调整优化农业内部结构，提高畜牧业比重，压缩食粮性畜牧业比例，大力发展食草性畜牧业，提高产业初加工水平和质量控制能力，实现各产业协调发展。

山东农业科技智库于2016年初筹建，今年7月13日智库建设方案通过专家组论证。山东农业科技智库首席专家刘涛研究员表示，下一步通过搭建山东农业经济数据收集分析平台、农业政策分析决策平台和智库研究学术交流平台，力争用3年至5年时间，建成省内一流、国内有较大影响、特色鲜明的农业科技智库，成为省委、省政府农业重大决策的支撑平台。



利用无人机 60万亩小麦“春病冬治”

□记者 王川 通讯员 李峰 报道

针对近期气温高低变化较大特点，高青县利用植保无人机往麦田里喷洒农药，开展小麦“春病冬治”。

据介绍，加强苗期防控，压低菌源基数，做到“春病冬治”、“春草冬防”，对减轻来年春季防控压力，增强壮苗，防止病虫害发生具有明显效果，是一种行之有效的好措施。

乐陵市粮食局上榜全国粮食流通监督检查示范单位

□杜文景 报道

本报乐陵讯 日前，国家粮食局公布第六批全国粮食流通监督检查示范单位名单，全国共20家单位上榜，乐陵市粮食局为全省唯一一家入选单位。

自2011年起，国家粮食局开展全国粮食流通监督检查示范单位创建和复核工作，要求每批各省上报企业不超过一家。为确保创建工作的科学规范、客观公正，省粮食局从报送单位的工作体系、执法环境、工作成效等10个方面进行量化测评，符合基本条件且评分达到90分及以上的，推荐为候选单位。近年来，乐陵市粮食局深入开展粮食监督检查执法工作，粮油库存检查、夏秋粮收购、政策性粮食出库等专项执法检查工作成效显著。

蒙阴蜜桃 品牌价值再创新高

□杜文景 报道

本报蒙阴讯 近日，“2016年中国品牌价值评价信息发布会”召开，在农产品类地理标志产品中，蒙阴蜜桃品牌价值达266.44亿元，比去年的259亿元又有提升，排名第六位。2016年，蒙阴蜜桃产量达到22亿斤，直接经济产值41.7亿元。

蒙阴县自开展农产品品牌建设以来，建立了以蜜桃、苹果、长毛兔等为重点的品牌培育体系，大力扶持品牌建设重大项目；在果品生产重点乡镇建立了品牌果品生产示范基地；建成农产品质量安全追溯体系；开辟农产品网络销售平台；坚持拓宽国内外市场，先后参加亚洲食品展、中国农交会、中国绿博会等国际展会，在对外宣传蒙阴农产品的同时，也让外界认识、了解蒙阴，提升了蒙阴的对外形象和知名度。

《建筑节能融资指导手册》发布

□路加 报道

本报讯 12月20日，在上海举办的“2016建筑节能融资研讨会”发布了《建筑节能融资指导手册》，旨在提升银行业金融机构开展能效信贷能力，指导银行支持建筑节能项目深入开展，推动中国节能减排的发展。

《建筑节能融资指导手册》是亚洲开发银行“能效多项目融资规划”技术援助项目的主要成果和最终产物之一。该《指导手册》由瑞景通途低碳投资顾问有限公司历时一年半的时间，与亚洲开发银行、浦发银行通力合作进行编撰。《建筑节能融资指导手册》专门为银行业人员准备，定位于银行开展建筑节能能效信贷业务的参考手册。