出口增速高于全国平均2.5个百分点,出口增幅居沿海主要省市第三位

山东外贸出口实现正增长

□记者 代玲玲 郭 炉 通讯员 郭伯印 报道

本报济南讯 日前,记者从全省商务厅工 作会上获悉,2015年山东出口8953.1亿元,同 比增长0.7%,外贸出口有效扭转了下滑局面, 并实现正增长。

如果放宽视野,把这一成绩放在全国来比 较,更能体会其来之不易,

近10年来,全球货物贸易出口逐步从两位 数增长向个位数、零增长甚至负增长转变, 2015年更是10年来仅次于2009年的全球货物贸 易低点。在此背景下,全国及主要沿海省市出 口均出现了不同程度的负增长。

与此同时, 山东出口增速却高于全国平均 2.5个百分点,货物贸易占全国出口的份额提 高0.15个百分点,出口增幅居沿海主要省市第

记者了解到, 山东五成以上出口来自民营 企业,2015年,民营企业首次超越外资企业成 为第一大出口阵营,出口占比达到53.5%,高 于全国8.2个百分点,外贸内生动力不断增

一系列政策的落地也起到了外贸稳增长的 作用。省商务厅厅长佘春明说,今年以来,山 东出台了《稳定外贸增长加快培育外贸竞争新 优势》等7个政策文件,重点突破贸易壁垒、 出口退税、原油进口、贸易便利化等14项工 作,助推外贸出口。

除民企充满活力外,2015年山东外贸还呈 现以下几大新亮点:在政府转型升级"组合 拳"的推动下,山东出口商品结构出现诸多积 极变化。机电产品出口增长3.9%,占全省比重 达40%, 较2014年提高1.2个百分点。

新型贸易方式拉动作用开始显现。省政府 与阿里巴巴签署跨境电子商务建设合作协议, 认定跨境电商综合服务平台9家、跨境电商产 业聚集区8家、公共海外仓5家,全省跨境电商 交易额53亿美元,增长30%;"一达通"落户 我省,认定省级外贸综合服务企业21家,带动 出口10.4亿美元。

服务贸易增势良好,进出口增长15%;服 务外包离岸执行额增长20.1%。

"这些都显示在外贸稳增长的同时,我们 的结构发生了积极的变化,正从大进大出向优 进优出转变。"省商务厅外贸处处长臧耀刚表

山东晒出的这张"2015外贸成绩单",也 为"十二五"发展画上了圆满句号。从2011年 的出口,进口分别突破千亿美元大关,再到 2015年,山东省实现外贸进出口值15018.7亿 元人民币,累计金额是"十一五"末的1.6 倍,年均增长率达4.6%,进出口占GDP的比重 平均达到31.6%,直接或间接带动1150多万人

在对外贸易规模不断扩大的同时, 外贸结 构也持续优化,一般贸易、民营企业、新兴市 场出口比重比"十一五"末大幅提高;服务贸 易占对外贸易比重提高5.7个百分点。

"尽管2015年山东外贸出口实现正增长, 但国际市场需求不振, 尤其在主要市场持续低

迷、传统竞争优势弱化等因素影响下, 预计今 年出口仍面临较大考验。"山东社科院国际经 济研究所副所长顾春太认为。

当下,要保持新常态下我省经济稳定增 长,对于得对外开放之先的山东而言,应充分 发挥外贸对经济增长的支撑作用, 尤其是出口 对经济发展的拉动作用。顾春太建议,应通过 在存量中挖掘潜力,着力培育和做大增量,实 现山东外贸迎难而上。

而增量培育的重点是加快发展外贸新兴业 根据省商务厅提供的资料显示, 去年, 广 东外贸综合服务企业带动出口为250.1亿美 元,旅游购物出口207.3亿美元,浙江义乌市 场采购贸易方式出口近300亿美元,拉动浙江 省出口增长3.4个百分点。

反观我省, 无论市场采购、跨境电商, 还 是外贸综合服务企业,都有明显差距。以外贸 综合服务企业为例,21家出口总量只有10.4亿 美元。另外, 青岛获批国家跨境电子商务综合 试验区后, 试点效应急需放大。

东营齐润公司 获进口原油使用权

□记者 王 川 报道

本报济南讯 记者从省发改委获悉,近 日,国家发展改革委办公厅下发《关于东营齐 润化工有限公司使用进口原油有关问题的复 函》(发改办运行[2016]51号),批复东营齐 润化工有限公司可使用进口原油。

《复函》指出,经中国石油和化学工业联 合会评估, 东营齐润化工有限公司符合条件的 炼油装置一次加工能力为220万吨/年,可使用 进口原油220万吨/年。

《复函》要求,齐润化工应按照发改运行 [2015] 253号文件要求,淘汰自有炼油装置80 万吨1套,淘汰河北沧州振达石油产品公司80万 吨加工装置、辽宁盘锦盛泽经贸公司30万吨加 工装置各1套。

我省将建成 "数字海域"工程

□记者 赵洪杰 报道

本报济南讯 记者从全省海洋与渔业工作 会议上获悉,我省已启动实施"数字海域"工 程建设,将国家海域动态监管系统延伸到34个 县,实现了近岸海域全覆盖立体实时监控

我省计划用2年-3年的时间,建成"数字海 域"工程,解决当前海域海岛管理工作中存在的 业务系统分散和数字化资源相对不足的问题。通 过数据收集、整理和采集,建立山东省"数字海 域"管理核心数据库,集成海域海岛过去、现状数 据;整合现有业务系统,建立以三维形式展示和 管理的"数字海域"综合管理信息平台,对全省 海域海岛进行多分辨率、多尺度、多时空的三 维描述,实现海域海岛管理全部业务的信息化 网络化办理,构建海域海岛信息化管理模式, 全面提高我省海洋综合管控能力水平。

我省成立首届畜牧兽医 科技咨询专家委员会

□记者 赵小菊 报道

本报济南讯 我省首届畜牧兽医科技咨询 专家委员会日前正式成立,国内和省内畜牧兽 医领域从事科研、教育、推广和管理的25位专 家获聘,聘期5年

据了解,目前我省畜牧科技成果转化率达 到70%,科技对我省畜牧业的贡献率达到了 65%。畜牧兽医科技咨询专家委员会将提供现 代畜牧业建设重大决策咨询、组织畜牧兽医重 大科技政策规划论证、指导畜牧兽医科研和技 术推广重大活动、参与畜牧科技产学研结合重 大工作,参与畜牧兽医重大专题研究、应邀开 展畜牧兽医科技发展评价等,进一步充分发挥 科技对现代畜牧业的支撑引领作用。

浪潮与SAP签署战略合作

□王亚楠 李冬云 报道

本报讯 近日,中国领先的云计算、大数 据服务商浪潮集团与全球IT巨头SAP在北京签 署战略合作,双方将强强携手,通过借鉴、结 合德国工业4.0经验,为中国大中型企业提供 更加高水平的智能制造整体解决方案,提升中 国信息产业和制造企业的国际竞争力,推动 "中国制造2025"战略落地,同时在全球范围 内开展全面合作。

根据协议,双方将在智能制造、企业云等 方面展开深入合作,形成中国一流的智能制造 生态圈;在全球范围内,借助中国一带一路战 略机遇,联合布局。此外,双方还将组织工业 4.0领域的经验交流与分享,帮助国内企业快 速了解、规划智能制造带动的产业升级;推动 浪潮数据中心产品与SAP HANA平台的认证工 作,联合构建领先的解决方案等。

滨州南水北调配套工程 完成总投资26亿元

□记者 高 翔 报道

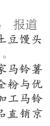
本报滨州讯 近日,记者了解到2015年滨 州市南水北调配套工程已完成总投资26亿元, 实现了省政府确定的2015年完成总投资80%的 目标。据悉, 滨州市南水北调配套工程总投资 31.87亿元,新建博兴县博兴水库(库容3503万 立方米)、锦秋水库(库容692万立方米)和邹平 县辛集洼水库(库容3078万立方米)。

据了解, 滨州市于2014年2月份开始重新编 制调整规划,启动前期工作。并在14个月内完 成了配套工程建设规划,可研、初设报告的编 制并获得省相关部门批复。2015年5月份, 市、 县两级8.388亿元资本金筹措到位;2015年8月 份, 博兴、邹平县申请的项目贷款也已获得农 发行总行批复。至此, 滨州市31.87亿元项目 建设资金筹措工作全部完成。南水北调配套工 程已成为滨州市争取省级财政投资最多、市县 两级财政出资最大的一项水利工程。

济青高铁长山镇段 首钻开钻

□高 翔 张学东 报道

本报邹平讯 1月17日,济青高铁邹平县长 山镇段首钻开钻。据了解,济青高铁邹平县长 山镇段属于济青高铁三标段,由中铁三局负责 施工, 先后经过后芽、尚旺、后栗、前栗4个村 庄, 有桥墩118个, 钻孔灌注桩1292根计38542 米,长山镇段的首钻开钻也标志着济青高铁邹 平段整个项目施工全面展开。



□记者 卢 鹏 通讯员 贾 鹏 报道

乐陵土豆馒头销京津

▶1月11日, 乐陵希森马铃薯集团土豆馒头 生产车间,试生产的首批土豆馒头出炉

近年来,乐陵本土农业企业依托国家马铃薯 工程技术研究中心,创新研制出马铃薯全粉与优 质小麦面粉预拌的全营养薯麦粉,生产加工马铃 薯全粉馒头、全粉面包等特色产品。产品直销京 津冀及乐陵周边县市的1000多家超市。



▲高唐县姜店镇十里村64岁的杨增福是全 国楹联协会会员,在他的带领下,十里村40多 户百姓从事春联制作,户均年增收10余万元。 图为杨增福(左)在妻子的帮助下赶制春联。

山东网速最快达到330mbps

□记者 王佳声 报道

本报济南讯 山东移动日前召开发布会, 宣布4G+网络全省试商用,这标志着4G网络升 级到了新时代。4G+网速提高了2倍一3倍、达

据介绍, 4G+是4G网络的升级, 主要包含 两种技术,一是4G+高清语音——VoLTE;二 是4G+网络加速——载波聚合。VoLTE是让通 话质量更好, 载波聚合是让上网速度更快。

记者现场体验发现, VoLTE接通等待时间 由原来的6秒-9秒缩短到2秒-3秒左右;通话 质量更清晰、更保真, 更有现场感, 音频采集 范围为50-7000Hz, 是普通语音通话300-3400Hz的2.2倍,相当于语音质量是原来的2倍 以上。如果说原来的语音质量是一台立体声收 音机,那么4G+高清语音就相当于一套5.1环绕 音响。视频画面清晰稳定,可提供720P/1080P 视频画质;并且实现了一边打电话一边浏览网 页、刷朋友圈。

如果说用上4G网络相当于原来的乡村公路 升级成高速公路, 载波聚合就是由双向四车道 拓宽为双向八车道、十六车道, 用户的下载速 率就会更快。目前山东移动提供的"4G+网络 加速"具备双载波聚合功能,在部分区域具备 三载波聚合功能,最高支持下行速率将近 $330 {
m Mbps}_{\,\circ}$

据了解,全省只要有4G网络覆盖的地方均 可使用VoLTE,目前山东移动4G已实现了全省 所有市区、县城、乡镇的全部覆盖, 以及农村 80%的行政村的覆盖,全省4G客户已达1800万 户。山东移动在全国较早启动了4G+网络加速 (载波聚合)试验与部署,目前已在全省17个 城市主城区交通枢纽、大型商场、学校等重点 场所都开通了4G+网络加速。

潍坊滨海区"变废为宝"助推园区绿色崛起

□记者 王 川 通讯员 潍滨经 报道 本报潍坊讯 工业生产滤出的钙、镁废液 用于苦卤化工,回收煅烧石油焦余热生产蒸 汽,利用生产中排空的炭黑尾气进行发电…… 潍坊滨海区扎实推进国家园区循环化改造示范 区建设,努力加快资源高效利用和循环利用, 推动全区经济转型升级、提质增效。

据悉, 滨海区充分发挥园区的集约、承载 功能,加快建设绿色化工产业园、海洋生物医 药产业园,海洋动力装备产业园、新能源产业 园,着力构建"企业内部小循环、园区内部大

循环"的循环经济模式。 记者了解到,这些产业功能区已经成为资 源再生和循环经济发展的重要载体。目前,中 碳能源、联兴新材料回收煅烧石油焦余热生产 蒸汽,解决了园区内70多家企业的热力供应, 拆除了园区内30多座燃煤锅炉,实现了集中供 热,年可节约标准煤15万吨;山东海化正在实 施的纳滤精制卤水项目,用精制卤水代替淡水 化盐, 年可节约原盐30万吨、淡水1200万方, 滤出的钙、镁废液用于苦卤化工, "吃干榨 尽"了目前技术可实现的有用成分;潍坊科伦 比恩化工利用生产中排空的炭黑尾气进行发 电,不仅保护了环境,还增加了电力、热力等 能源供应,年可新增营业收入5900万元。

据了解, 滨海区制定并严格执行《产业项 目准入标准和指导目录》,对不符合条件的项 目和企业,一律不准落地。目前,10个中央财 政资金扶持的重点示范项目已完成投资9亿 元,占总投资22亿元的41%,其中润丰化工草 甘膦母液废水焚烧项目、国邦药业高盐废水机 械蒸汽再压缩项目已完成投资,进入试运行阶

目前,潍坊滨海区共有国家级研发机构3

家,省级研发机构19家,市级研发机构68家, 院士工作站2家,承担国家级科技项目11项、 省级20项、市级21项,其中山东天维膜技术有 限公司承担的"面向酸碱回收的膜材料规模化 制备及应用技术"列入国家"863"计划, "中小型电渗析海水淡化系统"可将海水直接 变为饮用水。潍坊联兴新材料有限公司的高温 煅后焦余热利用技术获"山东省科技进步一等 奖"。此外, 滨海区还加大节能改造力度, 2015年组织企业进行了25项重点节能技术改造 项目,年可节约标准煤3万多吨。这些新项 目、新技术进一步拉长了循环产业链条,提升 了循环经济发展层次。

通过园区循环化改造、发展循环经济, 滨 海区预计2015年万元GDP能耗相比2010年下降 26%、万元工业增加值能耗下降29%,有效节 约了资源能源,降低了物质消耗。

资源要素跟着重点项目走

资源优势+技术优势造就产业优势

□记者 李剑桥 通讯员 刘明明 报道 本报茌平讯 "我们几乎是零库存。"进 入腊月,气温降到冰点。而欣乐玻璃制品有限 公司总经理张桂华看着占地不足80亩的紧凑厂 区内繁忙的生产、包装、出货的情景, 感慨良 多。去年此时,他还在手握7项技术专利满世 界找落地,短短一年的时间,"欣乐"快速成 长为年产值8000万的行业新秀。

张桂华是位"技术大鳄",他的专利有 一次性成型免涂层光源玻璃,有带有弧形固 定装置的LED灯玻璃,有电极斜插式玻璃电 熔炉等, 攻克了多项行业内技术难题, 是目 前最先进的玻璃制作工艺,是提高产品质 量,降低能耗,从根本上消除环境污染的有 效途径。唯有一点,新技术要求采用全电熔 玻璃窑炉,对电的需求量大。

张桂华介绍说, 茌平县电力资源丰富, 产业优势明显,区位优势突出,更让他看中 的是比网电便宜不少的优惠电价, 坚定了他 "落户"聊城信发高新材料产业园区的决 心。目前, 欣乐有全电熔玻璃窑炉4座, 生产 线13条, 年产各型号led灯用玻璃管3600万 支,高硼硅管、棒材1.3万吨,产品畅销全国 20多个省(市、自治区),并出口到美国、 日本、韩国等国家。

面对复杂严峻的经济形势, 茌平工业结构 调转从供给、生产端入手, 夯实资源和链条优 势,建立"资源要素跟着重点项目走"的工作 机制,提速供给侧改革。聊城信发高新材料产 业园区内, 众多项目均因资源而聚集。

去年, 茌平确定了以高端产业聚集区、 信发工业新区和信发集团为依托,建设聊城 信发高新材料产业园区,围绕信发集团,做 大做强铝电资源为主的新材料产业板块, 重 点发展高端装备制造,特别是全铝汽车、信 息通讯和电力电子等铝精深加工产业,不断 扩大对赤泥、粉煤灰、电石渣等固体废弃物 的资源综合利用能力。

由此, 茌平形成了以铝电产业为核心, 两个千亿产业园区、6大特色产业园和两大经 济隆起带等园区为载体,着力打造招大引 强、项目孵化的温床,引进、建设了一批投 资规模大、技术含量高的大项目, 推动工业 产业转型升级和提质增效,加快向产业链、 价值链高端迈进。

与欣乐一样,领航铝业有限公司年产20万 吨高精铝板带箔加工、磁悬浮电机、省产品质 量监督检验研究院的中高压配电设施检测中心 等26个项目,分属精密加工制造、清洁新能 源、生态环保新材料、机械装备制造等4大 类, 在新材料工业园开工建设及投产, 亩均投 资均超过350万元/亩、利税30万元/亩,投产 后每年可新增销售收入200多亿元,吸纳就业 4000余人。

2015年以来, 茌平开工建设的100个县重 点项目,总投资1191.2亿元,形成了十几条 循环产业链,工业企业规模不断扩大,工艺 水平持续提升,企业集聚联动发展,运行质 量进一步提高, 为县域经济的可持续发展注 入了新的活力。