

O2O线上下单，线下2小时内送达

即时电商挑战传统电商



1月27日，郯城县归昌乡富硕农民专业合作社的工人在管理春节前就能上市的富硕韭菜。



图为“懒豆商城”自建的小蜜蜂同城配送员在送货途中。

□记者 刘 坤 通讯员 孟倩倩 报道
本报临沂讯 “去超市没时间、路堵车又紧张、选购商品又费时间，网购最快也要次日送达，我现在基本上日常所需都去‘懒豆’买”，资深网购达人王颖告诉记者，“不用出门，网上下单，1—2小时送货上门，特别方便。”

像小王这样“懒得出门”的消费者如今不在少数。顺应这一消费需求的线上线下电子商务(O2O)应运而生。

“‘懒豆商城’是一家同城配送电子商务网站，客户通过网页、APP或者电话下单后，我们1—2小时内送货上门。”超群控股集团董事长李超群介绍说，用户可以选择通过手机WAP端、APP客户端、微信商城或者电话来下单，满足随时随地的购物需求。

“当时考虑做‘懒豆商城’，就是看到了‘懒人经济’背景下O2O本地生活服务电商巨大的市场缺口。”李超群说，“我们的货源与麦德龙、银座超市同属一家供货商。目前试运营阶段，每日有400多单，随着‘懒豆商城’APP的上线，预计用户会暴增。”

像“懒豆商城”这样的即时电商消费体验，对同城配送提出了更高的要求。“我们自建了‘小蜜蜂’同城配送物流公司，为‘懒豆商城’货品快递作支撑”，李超群说。

“当前临沂包括O2O本地生活服务电商在内的各类电商迅速崛起，很大程度上受益于电商生态链条的全方位打造。”国际商贸名城建设推进办工作人员张文海告诉记者。

据统计，去年临沂市实现电子商务交易额826亿元。“市政府先后出台了加快电子商务发展意见、电子商务发展专项资金管理办法等系列文件，2015年起3年内每年拿出1亿元电子商务发展专项资金，主要用于构建电子商务产业体系、提高电子商务应用水平、完善电子商务支撑和服务体系等方面。”张文海说。

“依托临沂大学，临沂市成立了国际商贸物流人才培训基地，开展了‘万名网商培训’活动，去年培训商贸物流人才14000余人次，为临沂电子商务的发展提供了支撑。”临沂大学创业学院院长李洪忠如是说。

金宝股份获全国首批“知识产权管理体系”认证

□刘 坤 李 静 报道
本报烟台讯 近日，山东招远金宝股份公司顺利通过了国家知识产权管理体系认证，并获得由中知(北京)认证有限公司颁发的“知识产权管理体系”认证证书，属全国首批获得该认证的企业。

据悉，金宝股份作为全国首批获得“知识产权管理体系”认证的企业，目前拥有有效专利20余项，覆盖电解铜箔、覆铜板等多个系列品种的产品。知识产权管理体系的建设和运行，将进一步增强公司知识产权管理的合理化、规范化和系统化建设。

济南首只新兴产业创投基金获批

□记者 蒋兴坤 报道
本报济南讯 记者从济南市发改委获悉，国家发改委、财政部近日下发《关于确认2014年第二批新兴产业创投计划参股创业投资基金并下达资金使用计划的通知》，批复济南市设立山东银吉创业投资基金。该基金由山东银吉投资管理有限公司发起设立，总规模2.5亿元，其中，中央财政出资5000万元，济南创投投资有限公司代表市财政出资5000万元，吸引社会资本1.5亿元，主要投入领域为高技术服务业，重点支持济南市处于初创期的创新型企业。

该基金为济南市第一只新兴产业创投基金，省内首只高技术服务业基金，将有力推动济南市电子商务服务业、信息技术服务业等产业发展，进一步巩固济南市高技术服务业在省内的龙头地位，同时为济南市充分利用国家新兴产业创投引导基金起到重要示范带动作用。

日照2014年电子商务交易额超500亿元

□记者 蒋兴坤 报道
本报日照讯 近日，记者从日照市发改委获悉，2014年日照市电子商务交易额达到505亿元，同比增长18.3%。其中，发展电商平台137个，淘宝普通店铺8500余家，天猫店铺130家，阿里巴巴诚信通会员1680家，注册会员用户12151个，涉及加工、食品、橡塑、建筑建材等37个行业。

目前，由星河互联集团投资建设的日照星河科技园已开工建设，窝窝商城、微网、艾格拉斯等电商企业计划进驻。窝窝商城已将客服、商服、编辑等运营机构搬迁到日照，并将纳税地调整为日照。

临沂95家企业列入省重点技改计划

□记者 蒋兴坤 报道
本报济南讯 近日，在2015年全省企业重点技术改造导向计划项目推介会上，临沂市95家企业列入今年省重点技改导向计划项目。

据了解，这95家企业中战略性新兴产业34个、传统产业61个，项目总投资216亿元。这些项目对提升临沂市传统产业、加快培育和发展战略性新兴产业、推进重点产业转型升级、培植壮大产业集群等领域将起到引领和示范作用。

东营2014年实现林业产值近130亿元

□记者 蒋兴坤 报道
本报东营讯 记者从东营市发改委获悉，2014年，东营市充分利用林地资源从事立体生态开发，发展名特优经济林基地，不断调整优化产业结构。

据统计，东营市2014年林业产值近130亿元，同比增长9%。结合生态林建设，突出资源优势大力发展林下经济示范基地项目8个，共计9.2万亩。东营市落实标准化果品基地建设项目9个，新建果园面积11060亩，新建果树保护地栽培大棚240栋。种苗花卉产业发展态势良好，全市完成育苗面积15.6万亩。

济宁率先在省内设立火电厂SO₂排放严标准

□记者 刘 坤 报道
本报济宁讯 记者从济宁市发改委获悉，济宁率先在省内设立火电厂二氧化硫(SO₂)排放严标准(高于当前的国家标准)，取缔城区所有内燃煤茶水炉和10吨以下燃煤锅炉，实施城区燃煤锅炉清洁能源改造工作。在系列措施的作用下，去年济宁“气质”得到较大改善。

截至目前，列入计划的175个大气污染防治项目已完成164个，完成率93.7%。取缔城区内燃煤茶水炉和10吨以下燃煤锅炉，并实施了城区燃煤锅炉清洁能源改造工作。在扬尘治理方面，济宁市将进一步强化城市建设扬尘渣土运输管理，在加大建设工程现场管理外，还将实行渣土运输特许经营管理。

两件国家集体商标花落高青

□记者 赵小莉 报道
本报高青讯 日前，从国家商标局传来消息，高青县黑里寨拖把、唐坊渔竿的集体商标认证公示期已满，被正式注册核定为集体商标。

集体商标又称“团体商标”，是指以团体、协会或者其他组织名义注册，供该组织成员在商事活动中使用，以表明使用者在该组织中的成员资格的标志。为将集体商标品牌做大做强，高青县高标准规划建设拖把、渔具产业园区，制订集体商标使用管理规则，规范集体商标的管理使用，并授权给相关企业使用，引导企业走高端产品路线。

青西新区海洋生物医药产业驶入“快车道”

□记者 蒋兴坤 报道
本报青岛讯 “产品中的氨糖等主要活性成分，取自虾、蟹和其他壳类海洋生物，预计投产后可实现年销售收入5亿元。”青岛东海洋药业有限公司科研部副部长李洪福自信地向记者讲解起公司自主研发的预防和缓解骨关节炎、骨质疏松的海洋功能保健食品。

据李洪福介绍，公司共获得5项国家863项目支持，先后成功研制出了6个微生态新药，获得40个保健品批准证书。申请国内外新药发明专利40多项，14项已获授权，其中获得美国新药发明专利授权2项，标志着我国酪酸杆菌和凝结芽孢杆菌微生态新药研制水平已居于世界领先地位。

“新区把海洋生物医药产业摆在突出位置进行培育，依托特色园区，引导企业集聚发展。通过政策资金支持，新区鼓励企业自主创新，海洋生物医药产业在蓝色经济中的优势日益彰显。”黄岛区蓝办负责人说，2014年1—11月份，新区海洋生物医药产业完成产值49.7亿元，同比增长16.8%，初步形成了以海洋生物精深加工、海洋功能食品、海洋生物医用材料为主的产业体系。

我省启动“千县万村”计划试点

□记者 陈晓晚 报道
本报滨州讯 1月25日我省“千县万村”计划农村淘宝博兴县试点正式启动，博兴成为我省对接阿里巴巴“千县万村”计划农村淘宝的第一个试点县。

电商进村工程是2015年全省商务发展的12大工程之一，目前我省已有滨州博兴、菏泽曹县9个村成为“淘宝村”。“博兴全县现拥有1个淘宝镇，6个淘宝村，8374户淘宝商户，电商直接从业人员达到22.7万人，去年线上交易额6.9亿元。”博兴县县长殷梅英介绍，也正是凭借较为成熟的电商基础，博兴成为我省第一个也是全国第三个对接阿里巴巴“千县万村”计划的县。



□ 新华社发

我省规模最大的地下变电站全面投入运行

1月23日，工作人员在高压变电设备区巡查。进入1月以来，济南市110千伏地下变电站的三组高压变电设备全部进入运行状态，标志着这个我省规模最大的地下变电站全面投入运行。济南市110千伏地下变电站位于市中心泉城广场，地下占地面积5.3亩，变电容量24万千伏安，项目总投资约2.1亿元。

余热利用年可省煤1.94万吨

□记者 蒋兴坤 通讯员 戚波 报道
本报平阴讯 1月26日，在平阴县孔村龙山炭素有限公司厂区内，有一处煅烧炉烟气余热发电改造项目已经投入使用。发电站内，伴随着机器的轰鸣声，余热所发的电被输送到附近的车间。

“龙山炭素公司的煅烧炉产生了大量余热，温度可达到900多度。如果排掉，需要经过脱硫、脱硝、降温等一系列工序，成本高昂。本项目利用炭素煅烧生产过程中的烟气余热通过余热锅炉进行发电，所发电量用于炭素和石墨化电极生产，这套系统在回收煅烧炉生产过程中产生的大量余热的时候，又减少了炭素企业对环境的热污染以及粉尘污染，不仅给企业带来巨大的经济效益，同时也为周边环境带来了巨大的环保效益。”鲁电科学技术研究院院长贺军说。

按照项目的设计，已经投入使用的一期高

温烟气余热发电工程，效率可以达到2兆瓦，二期和三期还要再建造6兆瓦的发电机组。该项目完工后，年发电可达到6720万kWh，每年可节约标准煤1.94万吨。

龙山炭素有限公司煅烧炉烟气余热发电改造项目，是我省节能减排科学展览馆节能技术推广的成果。鲁电集团有限公司董事长杨东廷介绍，山东节能展览馆内展示着电力、化工、石油、交通、建筑、新能源等180项节能技术及产品，还成为乡亲们网购助手。“服务站几天前刚刚开展代购服务，短短两三天，已经有一百多人来我这里登记网购清单了。”刘女士拿着记账本向记者展示，“一边通过货架卖商品，一边通过网上渠道卖商品，不仅不冲突，还开辟了盈利新路径。”目前全县已有15个村设立了村级服务站，2015年内预计覆盖50个村。

博兴试点的特点是“以买带卖”，先刺激起村民买的需求再逐步拉动卖的市场，除此之外，我省电商下乡也有其他模式。记者从省商

务厅电子商务处了解到，德州齐河直接与浙江丽水接洽，在网络平台上集中售卖当地农副产品，目前已成为不少采购商的后备产品基地，是以卖为主拉动发展的典型。

“电商下乡的意义远不止于买与卖，通过电子商务带动农村市场后，会帮助农村青年回流，解决农村空心化的问题，帮助农民就地就业、创业，这也是新农村建设的一条新路径。”许冰波解释。在我省的另一个淘宝镇曹县大集乡，由于电商的拉动，原本一到晚上无比清冷的乡镇街道如今已经发展起了热闹的夜市。“靠着主营业务戏服，2014年大集乡线上营业额达到3亿元，吸引了周边2万多人前去就业。”许冰波说。

贺军说，余热发电站所发电力和蒸汽销售给龙山公司，富余电量销售给电网公司。目前，余热发电站发电稳定，主要供龙山公司使用，而收益由鲁电公司与龙山炭素公司共同享有。

贺军介绍，鲁电集团此次采用了合同能源管理模式为龙山炭素有限公司提供专项节能服务，发电站由鲁电集团投资2000万元建设，鲁电集团托管5年，5年后发电站(含设备)全部属于龙山炭素有限公司。

打造县域层面较为完整的电商生态链

于缺乏必要的计算机操作能力，加之物流不便，不少村民对网购是只闻其声不见其人。“让农民也能像城市市民一样拥有丰富的消费选择，让农村的农副产品走出去，这是我们开展电商下乡工作的初衷。”省商务厅电子商务处处长许冰波说，“这就要求我们要在县域层面打造较为完整的电商生态链：有买，有卖，也有支撑服务。”

为此博兴县在县一级设立综合服务中心，在村一级设立服务站。县级服务中心的主要职能是开发建设、培训和发展村级服务站，运营管理村级代购市场，提供村村物流服务；村一级服务站则更多承担代购服务、物流收货、资金结算的职能。

阿里巴巴集团北方大区副总经理刘希富介

绍，村级服务站统一配备了联网计算机、导购显示屏以及专门帮助村民网购的服务人员。记者来到伏田村，村级服务站已经接入村口的新合作超市，超市老板刘女士如今不仅是超市老板娘，还成为乡亲们网购助手。“服务站几天前刚刚开展代购服务，短短两三天，已经有一百多人来我这里登记网购清单了。”刘女士拿着记账本向记者展示，“一边通过货架卖商品，一边通过网上渠道卖商品，不仅不冲突，还开辟了盈利新路径。”目前全县已有15个村设立了村级服务站，2015年内预计覆盖50个村。

博兴试点的特点是“以买带卖”，先刺激起村民买的需求再逐步拉动卖的市场，除此之外，我省电商下乡也有其他模式。记者从省商

务厅电子商务处了解到，德州齐河直接与浙江丽水接洽，在网络平台上集中售卖当地农副产品，目前已成为不少采购商的后备产品基地，是以卖为主拉动发展的典型。

“电商下乡的意义远不止于买与卖，通过电子商务带动农村市场后，会帮助农村青年回流，解决农村空心化的问题，帮助农民就地就业、创业，这也是新农村建设的一条新路径。”许冰波解释。在我省的另一个淘宝镇曹县大集乡，由于电商的拉动，原本一到晚上无比清冷的乡镇街道如今已经发展起了热闹的夜市。“靠着主营业务戏服，2014年大集乡线上营业额达到3亿元，吸引了周边2万多人前去就业。”许冰波说。