



# 济宁：煤炭行业非煤产业占了大头

### ◆非煤销售收入占全行业的68.2%◆到2020年末，非煤产业占全行业的比重不低于80%

□记者 吕光社 王德琬 报道  
本报济宁讯 5月8日，记者从济宁市煤炭行业新旧动能转换推进会议上了解到，山东鲁泰控股集团石墨烯产业取得新进展，新型PVC树脂基石墨烯高分子复合材料规模化生产装置已在金乡县建设完成。

山东鲁泰控股集团总经理李合军说：“对鲁泰而言，传统产业融合高科技元素是实现新旧动能转换的重要途径。”为此，早在2016年4月8日，山东鲁泰控股集团就和利特纳技术公司签订了“石墨烯改性高分子材料项目”，将石墨烯和高分子有效结合，对现有高分子产品升级换代，并建设了全国首家石墨烯高分子复合材料研发中心。

鉴于行业发展前景广阔，目前企业正联合中国信达资产管理股份有限公司，积极

推进与利特纳的整合重组，计划总投资30亿元，建设石墨烯产业园，加大石墨烯制备及石墨烯复合材料、涂料、防腐材料和超级电容器的开发与推广。项目投产后，年增销售收入将达20亿元，年平均利润1.8亿元。

山东鲁泰控股集团前身是山东鲁泰煤业有限公司，是一家集煤炭、岩盐、化工、电力、建材、电商物流、管理输出、资源开发于一体的国有大型现代化企业集团。多年来，煤炭产业一直是企业的主业，通过近几年的转型，非煤产业成为企业主体，煤炭产业目前仅占集团的四分之一。李合军告诉记者，石墨烯产业园投产后，集团煤炭产业的比重将下降到五分之一。

在济宁，非煤产业的崛起不仅体现在山东鲁泰控股集团。济矿集团梁山煤炭物

流园区一期工程已建设完毕，并正式列入省级煤炭储备基地，二期工程将于2018年10月份建成运营。兖矿集团实施“蓝天工程”，利用本地资源优势，研发的清洁型煤加解耦炉具生产线已经建设投产；循环流化床锅炉和链条炉上煤炭清洁高效利用被列入全省新旧动能转换项目库；兖矿新风光公司在新三板挂牌上市，城市轨道交通能量回收装置市场占有率超过35%。2017年，全市煤炭企业非煤累计销售收入1607亿元，同比增长21.86%，非煤销售收入占了大头，占全行业销售收入的68.2%。目前，济宁煤炭行业初步形成了以煤为基，煤化工、煤机装备制造、煤炭物流贸易等多种非煤产业的发展格局。

为推进煤炭行业新旧动能转换的步伐，济宁市煤炭局制订了《济宁市煤炭行业新旧动能转换暨推进煤炭资源型城市转

型三年行动计划（讨论稿）》，提出力争到2020年末，基本形成“1369”产业布局和新动能主导煤炭工业发展的新格局。并提出一个目标，非煤产业占全行业的比重不低于80%。

下一步，济宁将抓好非煤传统产业的改造升级，鼓励煤炭企业在做好采煤塌陷地治理的基础上，规划建设一批生态农业、观光农业项目。鼓励煤炭企业参与各县（市、区）文化创意、旅游开发，推动旅游与工业、农业、生态、医养等产业融合渗透，打造精品项目。鼓励煤炭企业培育和发展煤炭企业金融投资产业，引导企业采取入股、参股、开展PPP业务等形式，投资济宁现有优势企业或重点产业。重点支持兖矿集团现代物流贸易平台、鲁泰煤业石墨烯产融一体化等项目。

## “声远大讲堂”系列讲座开讲

□记者 吕光社 报道  
本报济宁讯 5月26日上午，济宁市委理论学习中心组专题报告会暨“声远大讲堂”首场讲座在声远舞台举行。清华大学国学研究院院长陈来教授应邀作专题辅导报告。

为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想，教育引导广大党员干部牢记使命，勇于担当，提升本领，增强能力，市委决定举办“声远大讲堂”系列讲座。讲座原则每月安排1场，一般安排在每个月的第2个周六上午进行，讲座地点相对固定在声远舞台，并面向社会开放。

首场讲座邀请陈来教授主讲。他以《孔子思想的现代价值》为题，作了一场主题鲜明、内容丰富、论述透彻、深入浅出的辅导报告，重点从崇德、贵仁、尊义、守中、尚和等方面阐释了儒家思想道德文化的精髓要义，受到与会听众的欢迎。

## 济宁开展环保执法“雷霆行动”

□记者 张誉耀 通讯员 乔宇 报道  
本报济宁讯 5月24日，记者从济宁市环保局了解到，为进一步巩固全市去秋至今取得的环境保护突出问题综合治理攻坚行动成果，打好蓝天、碧水攻坚战，5月23日至29日，全面组织开展全市环保执法“雷霆行动”。

本次执法行动将以济宁市核心区及邹城市、嘉祥县和汶上县重污染行业企业为执法重点，结合2018年前4个月全市大气污染防治排名情况，对重污染行业企业，特别是规模化企业执行环保相关法律法规、政策情况，治污设施稳定运行情况进行重点排查；检查工业企业固体废物规范化贮存、处置情况；检查河流断面水质达标及黑臭水体专项整治情况；检查城区主干道道路保洁情况，建筑工地《导则》落实情况，同时对工业园区道路扬尘、工业企业大型物料堆场防尘措施落实情况进行现场检查。行动要求，对发现的环境问题，坚决依法严厉查处，依法依规从严、从重处罚，涉嫌环境犯罪的迅速移交公安机关，对典型环境违法案例及时在济宁主流新闻媒体曝光。

## 诺贝尔奖科学家实验室项目落户济宁高新区

□记者 孟一 通讯员 姜海珍 报道  
本报济宁讯 记者5月23日从济宁市高新区获悉，诺贝尔奖科学家实验室项目正式签约落户高新区，为高新区生物医药发展再添新动能。

据了解，高新区与诺贝尔奖科学家及定向点金合作共建诺贝尔奖科学家实验室，推进生物医药重点项目建设。同时，通过诺贝尔奖科学家实验室平台引进更多的海内外生物医药领域的创新人才，推进人才层次提升，吸引更多的成熟企业、创新创业项目、孵化项目落地发展，实现高新区生物医药产业层次的提升和规模的扩大。

作为生命科学中心的运营商，定向点金确定将首席科学家实验室落地高新区，开辟了济宁市诺贝尔奖科学家创新载体建设的先河，为高新区引进先进技术，培养国际一流健康人才，开展国际化技术交流提供了重要的平台支撑。

## 济宁经开区：近900万元重奖新旧动能转换功勋企业

□记者 吕光社 通讯员 许振峰 尹丽娜 报道  
本报济宁讯 5月23日，在济宁市经济技术开发区召开的推进新旧动能转换产业振兴大会上，经开区对2017年度新旧动能转换作出突出贡献的企业进行了表彰，山东神力索具有限公司、欣格瑞（山东）环境科技有限公司、山东瑞祥模具有限公司、济宁运河机械有限公司、山东光大线路器材有限公司等32家企业，因支持经济发展、降低企业用工成本、建设企业创新平台、进行智能化技术改造等原因，获得了近900万元的奖励，其中山东神力索具有限公司获得了最高奖金160.6万元。

“区里兑现工业发展动员大会上承诺的奖励和支持条款，给我们莫大的鼓舞，同时也鞭策我们在新旧动能转换的热潮中奋勇开拓，不断创新。”欣格瑞（山东）环境科技有限公司总经理田民格说。

济宁经开区自建区之日起，就清醒地认识到工业是全区经济的脊梁。经开区牢固树立企业至上的工作理念，积极开展为企业排忧解难服务活动，从降成本、促技改、强管理、优环境等几大方面，研究制定了加快工业实体经济发展的46条政策措施，按下了新旧动能转换的“快进键”。今年1至4月份，经开区规模以上企业实现主营业务收入26.7亿元，同比增长7.8%；利润1.1亿元，同比增长9.6%；利税1.93亿元，同比增长9.1%。



5月23日，济宁经开区对新旧动能转换作出突出贡献的企业进行表彰奖励。

高质量的发展在于高质量的产业。经开区将以行业龙头企业、骨干企业为重点，加大“机器换人”“机联网”“厂联网”推进力度，每年实施机器换人项目10个以上，积极打造智能工厂或物联网工厂，年内推进神力、光大、连环

等10家公司进行智能设备改造。加快推进重点领域产业的智能化，到2020年，培育数字化智能中心企业1家，数字化智能化示范改造企业10家。

据经开区经济发展局相关负责人介绍，今年一些企业确定了做大做强新

目标，比如，山东神力索具有限公司提出到2022年做到世界80级以上索具行业第一，格瑞水务提出到2025年产值突破10亿元，这将促进全区新旧动能转换向高质量发展的步伐。

# 济宁：生态美为乡村振兴提底气

□ 大众网记者 朱仙博

绿色是乡村的本色，如何将乡村生态优势转化为生态经济，是实施乡村振兴战略中的重要一环。近日，大众网记者走进济宁田间地头、乡间大棚，感受乡村振兴过程中济宁农业发展的新气象。

## 塌陷地变良田水塘 生态美描绘乡村画卷

浅塘鱼游，瓜果飘香，接连成片的人工湖上碧波荡漾。济宁市任城区的喻兴生态园技术人员侯志斌看着眼前如画的景色满心欢喜。淡水鱼工厂化养殖基地、有机水稻种植基地、有机果蔬种植基地、多功能休闲观光园，生态园规模化发展吸引了当地大学生返乡就业，侯志斌就是其中之一。“回到家乡，我感受到了生态园在现代农业和生态农业项目的飞速发展。”侯志斌说。

说起这片生态园，侯志斌用“一城青色半城湖”形容了眼前的景色。然而，曾几何时，这里是一片煤矿塌陷地。而如今，这里土地复垦，水塘养鱼，开启了“上农下渔”的良性生态循环模式。

生态振兴离不开环境宜居，还要让村民拥有更好的生活配套设施。距离此处不远的任城区大流店村，白墙红瓦，水路纵横，人在景中如身在画里。

“我们村家家都装了壁挂炉，政府免费给装的，厨房灶台干干净净，再也不用怕烧炭熏得到处黑漆漆的。”说起气代煤这个词，很多大流店村民还有些陌生，可是谈起去年政府给装的壁挂炉，村民们个个喜笑颜开。

开。

去年下半年，当地政府推进气代煤、天然气入村入户工程，每户补贴8000元，调动了村民安装天然气的积极性。大流店村530户全部开通了天然气，用于做饭、取暖，改善了村庄人居环境。

美丽生态孕育美丽经济。大流店村内的美丽经济产业园里一片春意盎然。2017年，美丽经济产业园项目实施土地流转300亩，由村集体统一发包给农户，由农户自主管理，村集体收取租金，并负责统一品种、统一技术、统一销售、统一包装，以村集体注册公司的形式全权管理草莓种植产业。村里通过探索草莓种植技术、销售、深加工等产业链，实现了科技带项目、项目带公司、公司带基地、基地带农户的良性发展。

村里的负责人给记者算了一笔账，每个草莓大棚1.2亩，每亩投资种苗5000元左右，有机肥800元，人工成本10000元左右。收入方面，每亩收获3000斤至4000斤，平均价格10元至12元。每年每亩纯利润2万至3万元。

## 荒山披绿 花开遍地 农民吃上“生态饭”

绿树村边合，青山郭外斜。走在汶上县白石镇夏村，放眼望去一片碧绿，零星绽放的小花颜色各异，不远处的县山上郁郁葱葱，广阔的乡间绿意盎然。

夏村是典型的山村，靠天吃饭，种下的粮食几乎年年没有收成。如今，荒山上种了300亩茶园，山下种满了果树、百合，就连山沟里都种上了核桃。村民们说，放在10多年前，谁也不敢想象，这片土地有一天变

得如此繁茂。

村里牵头成立专业合作社，并通过合理流转土地承包经营权，将土地分别流转给懂技术及会经营的种植大户、龙头企业及合作社，发展特色农业种植，形成连片规模，每年增加集体收入15万元。

“村里种植的百合花可以做成百合花茶、食用百合等产品，通过电商销售出去，核桃、石榴也可以做一些加工产品往外销。”成功迈出了生态添绿的第一步后，村党支部书记吴进军带着村两委班子成员大胆开拓思路，开始将村里的土特产往外销。

一座荒山变成了金山，江北茶园、百合基地、县山氧吧……乡村旅游景点和特色旅游产品悄然而生，生态效益带来了经济效益，带动了集体和村民双增收。

吴进军告诉记者，2017年以来，夏村先后接待游客3万余人次，带动群众增收30余万元，村集体实现增收5万元，而且解决了30名贫困群众就业问题，每名贫困群众获得分红1200元。

## 生态宜居增福祉 筑巢引凤富古城

在荣子故里，郟国故都，世外桃源般的景色和古国遗址文化吸引了各地游人。看着络绎不绝的外来人，村民李召运满心欢喜。几年前，还在城里打工的他看到村里环境发生了变化，他萌生了回乡创业的想法，他抓住时机，回乡开了一家农家乐，年收入20多万元。

古城村位于汶上县郭楼镇，也曾是污水横流、垃圾围村，晴天出门一身土，雨天出

门一身泥。为改变古城村面貌，当地政府从改造乡村旧貌入手，改造河道，治理坑塘，村里的水变清，环境更整洁了。古城村两委也抓住机遇，修路搭桥，危房改造，修复了护城河，打造了观景台，结合儒家文化的内涵打造了三乐岛、景观桥、仿古街等景观，古色古香的小桥流水人家跃然眼前。难怪当地村民告诉记者，家乡这么美，出门都是景，生活在这样的农村，谁还愿意去城里？

筑巢引凤来，古城村的历史文化遗产和生态环境得以提质后，南方企业纷纷抛出“橄榄枝”，村党支部经过筛选，与上海一家公司达成合作意向，重点发展休闲农业和乡村旅游产业，着力打造田园综合体。

随之，一座高效观光玻璃大棚拔地而起，大棚集农业示范、育种、无土栽培于一体，栽植了200余种南方植物。大棚内以智慧农业为核心，运用新能源、智能灌溉、农业物联网控制系统，实现了节水、节能、节肥和节约用工智能化操作，成为当地农业观光的一大亮点。

村两委还决定，将通过复垦、河沿整治新增的近100亩耕地流转出去，为村集体增收近10万元。村里建设了中药材种植基地，种植决明子、板蓝根、乌豆、丹参等中药材，打造专业化发展路径。村党支部牵头成立劳务公司，组织村民为种田大户及企业提供劳务，进行统一派工、集中管理，用工单位支付中介费用，村民不用出村就获得了稳定收入。

良好的生态环境，是乡村振兴最大的优势和底气。浓浓的绿意是济宁乡村振兴战略涂上了生态底色，一幅可望可即的现代农村绿色画卷已然展开。

### 让儒学融入生活 让生活成为风景

#### 画说孟子

成语篇  
反求诸己

【释义】求：追究，寻求；诸：“之于”的合称词。反过来追究自己。指从自己方面找原因。后用以表示严格要求自己。

【出处】《孟子·公孙丑上》：“发而不中，不怨胜己者，反求诸己而已矣。”《孟子·离娄上》：“行有不善，皆反求诸己，其身正而天下归之。”

栏目主办：孟子研究院  
插图创作：燕一群



扫描二维码，在网页中打开并下载，轻松安装新悦大众客户端

责任编辑 霍丽娜  
(0531)85193299