

## 高新区包揽2015、2016年度济宁市科学技术最高奖

# 杨玉岭、卢秀莲喜捧科技奖

本报济宁6月20日讯(记者 于伟 通讯员 蔡超) 9日,济宁表彰为全市科技创新做出突出贡献的先进单位和个人,济宁高新区包揽2015年、2016年度济宁市科学技术最高奖,菱花集团的杨玉岭和辰欣药业股份有限公司的卢秀莲分别获奖。

当日还表彰2016年度获得国家、省、市科学技术奖的项目和个人,来自济宁高新区的企业、科研单位及个人频现荣誉榜单。其中济宁高新区企业山东泰丰液压股份有限公司完成的“电液伺服比例插装阀技术研发”成果荣获技术发明奖一等奖;山推工程机械股份有限公司完

成的“170马力智能化静压传动推土机关键技术研究及产业化”成果荣获科学技术进步奖一等奖;济宁中科先进技术研究院有限公司获得第二届山东省技术转移十佳机构。

包揽2015年、2016年济宁市科学技术最高奖,彰显了济宁高新区作为济宁创新

发展的主阵地,国家科技服务体系、创新型产业集群、战略新兴产业知识产权“三大试点”的地位。围绕创新型国际化科技新城建设,济宁高新区发挥产业集群、技术创新、人才聚集、发展环境等方面的比较优势,推动国家科技创新服务体系建

设试点、知识产权集群管理试点建设,通过构筑大平台,突破大项目,凝聚大团队,培育新产业,在国家高新技术企业、综合性研发大平台建设、科技服务体系和创新型产业集群双试点建设、知识产权等4个方面实现新突破,用科技创新书写圣地智谷品牌。

获奖者:杨玉岭

## 清洁生产技术给力 味精生产国际领先

杨玉岭现任菱花集团有限公司副董事长、总经理兼科技研发公司经理,曾主持味精清洁生产项目,不仅从根本上解决了污染问题,还使我国味精生产多方面居国际领先水平。

1991年,杨玉岭从齐齐哈尔轻工学院毕业后,一直在菱花集团工作。他致力于生物发酵产业技术的研发、推广和应用,积累了较为丰富的理论知识和实践经验,由一名车间技术员成长为菱花集团总经理、总工程师,当选为中国氨基酸专业技术委员会副主任委员、全国食品工业标准化技术委员会委员,是中国生物发酵领域知名的专业技术人才。

杨玉岭一直致力于氨基酸生物工程技术研发、推广、应用,运用自主研发氨基酸植物营养液等专利技术,拉长延伸循环经济产业链,创新并形成“工农业自然循环、工农商良性互动”循环发展新模式,实现工业、农业、商业协调发展,不仅推动了企业转型升级、行业技术进步,还牵头组建国家级企业技术中心、山东省氨基酸工程技术研究中心、山东省工业设计中心,成功实施产学研联合创新。

他还曾主持与江南大学联合开发的味精清洁生产项目。该技术



杨玉岭。

从根本上解决了污染问题,使废水治理由投入型变为效益型,年增效益3000多万元,被列为国家级技术创新项目,使我国味精生产在环境保护、资源综合利用、清洁生产等方面位居国际领先水平。

本报记者 孟杰

获奖者:卢秀莲

## 52项国家级新药 有她20多年心血

卢秀莲现任辰欣药业股份有限公司董事、总工程师,全面负责企业新药研发及新工艺研制工作。

1988年大学毕业后,卢秀莲一直从事医药研发事业,20多年来,她主持开发国家级新药达52项。

长期工作在科研第一线,她曾主持和参与制定国家及行业标准50项、获药品生产批件65个,完成18项企业技术改造。牵头组建国家认定企业技术中心、大容量静脉营养注射剂国家地方联合工程实验室、山东省抗生素工程技术研究中心。

还先后荣获山东省科技进步一等奖(第三位)、山东省专利二等奖、山东省药学会一等奖,市级科学技术奖9项(其中一等奖第一位2项);曾负责和参与国家、省市重点项目16项,其中包括国家重大新药创制专项、国家发改委高技术产业化示范工程、国家科技部创新基金、国家火炬计划、山东省自主科技成果转化重大专项、济宁市重大科技专项等科研项目。

引进糖类化合物领域国际排名前三的顶尖科学家英国利物浦大学Jeremy Turnbull教授的团队,突破低分子肝素结构表征的技术瓶颈,建立抗血栓药物依诺肝素钠等五种



卢秀莲。

低分子肝素的质量标准。

申请专利68件,现已获得授权发明专利21件,实用新型10件。国内首仿溴芬酸钠及其滴眼液,取得了丰富的科研成果,推动了制药行业产业化进程。

本报记者 于伟

### 延伸阅读

## 高新技术产业产值占比,高新区居全市第一

围绕壮大实体经济,济宁高新区着力培育“双高”科技企业,高新技术产业实现快速发展。

一季度,辖区高新技术产业产值实现117.68亿元,占规模以上工业产值比重达到45.38%,各项指标均列全市第一位。

济宁高新区推进以企业为主体的创新载体和平台建设,鼓励和引导企业加大科技研发投入,加强产学研协同,增强企业研发和创新能力。目前,辖区内共有各类创新载体平台310多家,有国家级特色产业基地4个,国家重点实验室5家,国家工程技术研究中心1家,国家级众创空间10家,省级企业技术中心24家,行业公共技术创新服务平台17个等。

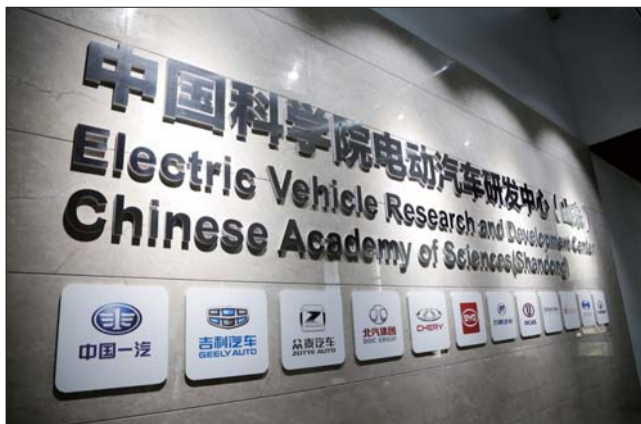
济宁高新区还以申报国家级项目作为建设的突破点,促进和带动创新型园区和“双试点”建设的深度与广度。截至目前,全区共申报各级各类科技计划

项目236项,获批108项。其中山推工程机械股份有限公司的“基于工业物联网的工程机械智能装配数据采集与处理关键技术研究及应用”等6个项目获批山东省重大创新工程立项。

此外,通过实施知识产权培育工程,把专利知识产权作为落实科技奖励政策的重要评价指

标,培育了一批专利优势企业和专利明星企业。1至4月份,济宁高新区三类专利申请量达到516件,同比增长12.42%,居全市第二位;授权346件,同比增长19.72%,居全市第一位,专利质量、结构和档次得到大幅度提高。

本报记者 于伟 通讯员 蔡超



各类平台发力,济宁高新区科技发展硕果。

## “厚道鲁商”形象榜 山推股份榜上有名

本报济宁6月20日讯(记者 于伟 通讯员 祝存波)“厚道鲁商”倡树行动指导委员会日前确定2017年山东省“厚道鲁商”品牌形象榜上榜企业候选名单,山推榜上有名。

山推不断丰富“厚德坚韧,创新奋进”的文化内涵,2014年率先在行业内开展“诚信做产品诚信做企业”系列主题活动,多举措打造核心竞争力,在传承优秀文化基因的基础上,将“厚道鲁商”的特质与公司“厚德坚韧创新奋进”的文化内涵相融相通,将“仁义、诚信、厚道”的文化精髓融入到生产经营的全过程。

今年3月份,在山

东省2016年“厚道鲁商”公益广告大赛中,山推股份公司参赛作品《匠心精工厚道鲁商》摘获影视动漫类银奖,以独到的视角、走心的制作从39个影视动漫类入围作品中脱颖而出,进一步扩大“山推品牌”的影响力和美誉度。

2017年度“厚道鲁商”品牌形象榜遴选工作,旨在展示和宣传一批在守法诚信经营、人本和谐管理、履行社会责任和创新企业文化4个方面做出突出成绩的优秀企业,打造具有中国特色、齐鲁风格、时代特征的新鲁商文化品牌,提升山东企业核心竞争力。