

2018年中国齿轮传动产业发展峰会盛大开幕

## 盐都特色产业激活民营经济繁荣因子

11月26日上午,以“务实创新 高端突破”为主题的2018年中国齿轮传动产业发展峰会在盐城明城锦江大酒店开幕。来自全国各地的近200家齿轮传动相关企业负责人、工程师以及高校学者、专家集聚一堂,共同探讨宏观经济新形势下的产业新动态,为行业未来发展方向及面临的挑战和机遇问诊、把脉。同时,为盐都区产业富民、促进其产业深度协同融合、转型升级提供新动力。

现代快报+/ZAKER南京记者 姜振军 通讯员 刘燕 周红蔓



### 盛事 盐都齿轮发展获超强“动力”

当天上午8时30分,会议开始。“在当前中国特色社会主义新时代下,供给侧结构性改革进入新阶段,新技术、新产业和新商业模式迅速发展,促进传统企业加大创新变革、加速转型升级,为行业发展带来新挑战、新机遇。”中欧协会齿轮传动产业分会轮值执行会长召集人、株洲齿轮有限公司总经理潘晓东首先为参会人员分析了当前齿轮传动产业的发展状况。

“近年来,盐都区委区政府牢固树立‘大抓实体、大兴实业’的鲜明导向,确立了智能终端、高端装备和新能源三大新兴产业的发展方向。”会上,盐都区委副书记冯明印致辞表示,该区坚持把培育壮大强产业作为助力实现更多共赢的重要切入点和现实抓手,江苏盛安资源、中力齿轮以及金洲机械等一批企业便是鲜活的成功样本。

在北京航空航天大学国家乘用车自动变速器工程技术研究中心常务副主任徐向阳的《8AT研发及产业化》成果新

书发布环节,他就自动变速器国际国内发展现状、自主品牌自动变速器目前面临的主要问题和市场突破等问题与场上嘉宾进行了热烈互动。

会上,盐城市盐都区张庄街道分别和中欧协会齿轮传动产业分会以及淄博格尔齿轮有限公司签署“战略合作协议”,标志着张庄齿轮产业迈上了新的台阶。“通过活动大家能对齿轮产业的发展有所了解,对我们本土的创业者有所帮助,对整个齿轮产业的发展方向有所把握,以推动街道齿轮产业集群的发展,推动企业升级改造。”张庄街道党委书记张国胜表示,通过这个活动,还可以放大盐城、盐都和张庄的地方影响力。

“是挑战也是机遇。”张国胜说,有些企业转型很成功,有些企业还在徘徊中,希望通过这次活动来推动企业家的思想大解放,推动齿轮行业转型升级和高质量发展,也让张庄更加开放包容。

### 热闹 齿轮产业链企业场外秀“肌肉”

在会场外,现代快报记者看到,齿轮产业链上的企业纷纷展出自己的产品与服务,它们普遍具有高技术含量,吸引了不少参会专家、学者、企业负责人的兴趣。“传统的齿轮大多是用油来防锈,我们不用油,既节省又环保。”来自天津的“阿莫防锈”负责人赵华民在展位前介绍。

“如果一个齿轮要使用20克油,那么年产量10万个齿轮的企业一年要节省2000吨油。”赵华民说,他们拥有10多项国家发明专利和实用新型专利,为企业提供免费无油防锈处理方案和工艺,并配上相关防锈产品,齿轮行业用量非常广泛,已与大众、福特等众多世界500强企业合作。

在众多参展企业中,不少是清洗行业的佼佼者。70岁的夏校清来自无锡,是无锡市华夏清洗机厂的负责人,他在1986年就进入了清洗机行业,从最初的人工清洗,高压清洗,到通过式超声波,再到现在的循环利用,老夏见证了国内清洗机的发展。“放齿轮的缸体结构复杂,很难清洗,这是国际上的技术难点。”多年来,重庆大学博士廖建一直在研究这个课题。

“2017年,我们终于有所突破,与‘德工精机’合作,研制了数控转塔式六轴高压清洗机。”说着,廖建播放了更为直观的视频,只见一个缸体在机械手的摆弄下旋转自如,多个尖细的喷嘴精准地插入孔内喷水清洗。“喷出的水有500公斤的压力,缸体内的毛刺和杂质很快就能清除干净。”廖建说。

展台前,还有国内最大的金刚石滚轮制造商、顶尖精密搓齿机生产商、齿轮热处理解决方案供应商、国外知名齿轮刀具生产商等等,这些企业与齿轮产业息息相关,其中不少还是上市公司,大多都拥有国内,甚至国际专利技术。

“把我们最新的产品和服务发布出去,企业能有更多的发展机遇和客户。”“这是个很好的交流平台,对我们齿轮行业来说,可以了解更多的产业动向和政策。”“产业发展日新月异,竞争非常激烈,如果不走出去,故步自封,肯定会被市场淘汰。”接受现代快报记者采访时,场外展位的企业代表们纷纷表示,感谢盐都区和张庄街道给大家提供相互交流的机会。

### 转型 小齿轮转动张庄大产业

“产业园区内现有齿轮动力传动相关企业80多家,其中:国家高新技术企业14家、省民营科技型企业31家,国家级工程技术研究中心1个、省级企业技术中心1个、省级工程技术研究中心3个、省级院士工作站1个,拥有专利1018件,省级名牌产品2个,中国驰名商标1个。”张庄街道相关负责人介绍,园区还和浙江大学、哈尔滨理工大学、南京航空航天大学等20余所高校建有长期产学研合作关系。

现代快报记者了解到,张庄齿轮产业园是国家级产业基地,也是盐城唯一的齿轮产业园区。“张庄的投资环境不错,政府扶持力度也很大,我们非常期待合作。”淄博格尔齿轮有限公司董事长田长清如是说。

坐落在园区的江苏盛安资源股份有限公司(原江苏驰翔精密齿轮股份有限公司)是盐城规模最大的精密齿轮专业生产厂家,在盐城齿轮传动产业中有着举足轻重的作用。“2015年1月公司在‘新三板’成功挂牌上市,撬动了企业发展的新杠杆。”该公司总经理周业刚告诉现代快报记者,上市以后,公司投资近亿元购置国内外一流的高精密设备,成功实现从中端产品到高端产品生产的转型升级。

“刮目相看!”中欧协会齿轮传动产业分会副秘书长、高级工程师潘温岳用一个成语来形容近年来张庄齿轮取得的成果。2007年,潘温岳第一次来到盐城市盐都区张庄街道,“挺惊讶,没有想到这里聚集了这么多齿轮企业。”潘温岳说,近年来张庄齿轮产业的发展更是有目共睹,不少企业已完成产品转型升级,从初期的价格竞争转到产品竞争,这是非常关键的,而成绩的取得也得益于当地政府对产业的高度重视和大力扶持。



本图由张庄街道提供 本版其他照片均为张来金拍摄