

# 科技驱动,传统化工企业的破局之道

钟琪文

在山东滨州这片充满机遇与活力的土地上,诸多企业勇立潮头、砥砺前行,成为地区经济腾飞与社会发展的强劲驱动力。滨化集团,无疑是其中的闪耀明珠。近年来,滨化集团开创性地规划了面向未来的“北鲲计划”,以“新能源+化工”耦合为发展路径,全力推进“北鲲计划”落地实施,以近零碳化工为战略目标,打造六大核心产业集群,布局两大高端装备制造基地,构建战略科技力量体系,致力于在滨州北部建设具有世界影响力的国家级新能源化工产业基地。

## 科技驱动,推动化工行业高质量发展

3月1日,正值农历二月初二“龙抬头”,滨化集团以“科技驱动向上突围”为主题的第三届“发展日”活动成功举办。上海交通大学微生物代谢国家重点实验室副主任许平等院士、专家及企业界代表出席会议。

滨化集团董事长于江在致辞中表达了对公司未来发展的坚定



信心和对科技创新的高度重视。他表示,五年前滨化集团提出了“科技滨化、数字滨化、国际滨化、幸福滨化”建设目标,把科技创新放在首位。坚持科创驱动,既是滨化集团突围发展的破局之道,更是承继产业报国情怀、勇担时代使命的必然选择。滨化集团将坚定科创发展的决心,志聚北鲲,星海逐梦,以开放之姿拥抱变革,以科创之力定义未来。

未来,滨化集团将继续秉承“科技驱动 向上突围”的发展理念,不断加大科技创新投入,加强产学研合作,提升企业的核心竞争力,为推动化工行业的高质量

发展贡献滨化智慧和力量。

## 科创赋能,打造研企合作新模式

从实验室到生产线,如何让科技成果加速落地?对此,滨化集团给出了自己的答案。近日,滨化集团与中国科学院大连化学物理研究所、陕西榆林能化新材料有限公司“10万吨/年环氧氯丙烷装置工艺包采购项目”签约仪式在大连化物所举行。中国科学院大连化学物理研究所所长刘中民、副所长李先锋,陕西榆林能源集团有限公司党委书记、董事长



薛卫东;滨化集团副董事长任元滨,高级副总裁、战略创新研究院院长蔡颖辉参加签约仪式。

据介绍,液固循环流化床双氧水直接氧化氯丙烯生产环氧氯丙烷技术成果是滨化集团与大连化物所多年合作产出的代表性结晶。此次“10万吨/年环氧氯丙烷装置工艺包采购项目”的合作,不仅实现了三方在技术、资源等方面的优势协同与互补,更打造了国家科研机构、大型国企和先进民企三方合作的创新模式。

早在2024年3月,滨化集团“液固循环流化床双氧水直接氧化氯丙烯生产环氧氯丙烷(FH-

PECH)新工艺”科技成果评价会上,中国科学院院士李亚栋、韩布兴、徐春明等院士、专家评定认为滨化集团与中科院大连化物所联合开发的FHPECH新工艺科技成果达到国际领先水平。FHPECH新工艺为国际首创流化床工艺,充分发挥了滨化集团在氯碱行业的优势,对推动氯碱产业结构优化调整、促进化工产业高质量发展意义重大。此次项目的签约落地,将为建设国家级能源革命创新示范区提供有力支撑,为煤炭清洁高效利用提供新路线,为我国能源安全、产业链供应链安全贡献积极力量。

# 搭建政企交流“连心桥” 积极投身品质滨州建设

3月27日下午,山东省滨州市企业与企业家协会第二届会员大会举行,滨州市委书记宋永祥出席并讲话。

宋永祥代表滨州市委、市政府,向大会的召开以及新当选的理事会领导班子表示诚挚祝贺,向长期以来为滨州经济社会发展作出贡献的广大企业家表示衷心感谢。他指出,近年来,滨州市企业与企业家协会锚定“亲清共融、发展共赢”,团结带领广大企业家积极投身品质滨州建设,助力滨州市干出了领跑提劲、振奋人心的发展态势。

宋永祥希望,滨州市企业与企业家协会充分发挥政企交流“连心桥”作用,努力打造政企协同更紧密、资源融通更高效、创新生态更活跃的平台。希望广大企业和企

业家全力融入招商引资、项目建设、工业经济“三大战役”,积极投身社会事业、公益事业、慈善事业,以实际行动在滨州、知滨州、爱滨州、建滨州,为品质滨州建设贡献更大力量。

宋永祥指出,党委、政府将树牢“让企业 and 企业家舒服”的理念,深入实施提升市场主体活力行动,扎实推进“心安民营”工程,用心用情用智用力帮企业办实事、解难事、干成事,不断擦亮“滨周到”营商环境品牌,让广大企业和企业家投资更放心、经营更安心、发展更舒心。

大会审议通过了《第一届理事会工作报告》《财务报告》《联合会章程》《会费标准与使用管理办法(修订案)》,选举产生了新一届理事会领导班子,魏桥创业集团董事长张波担任会长。(来源:品质滨州客户端)

## 全力为科技创新、企业发展保驾护航

(上接第六版)当前,滨州正在以建设全国首个心安城市、青年发展友好型城市为抓手,持续优化“引、育、留、用、评”人才生态,让人才创新有干头、发展有奔头、生活有甜头。滨化集团设立的“北鲲青年科学家奖”,将激励更多的青年科技人才矢志创新、潜心科研,充分激发创新创造的活力,期待广大青年科技人才聚力开启产才共兴、城才共荣新未来。走进滨州、选择滨州、发展滨州,把心放在滨州、把家安在滨州、把事业留在滨州,与滨州双向奔赴,相互成就。

奋楫启新航,筑梦向未来。滨州在高

质量发展的生动实践中,总结出两条非常重要的经验:一是为企业服务好,二是为院校服务好,为企业服务好就解决了城市发展问题,为院校服务好就解决了可持续发展的问题。未来,滨州市委、市政府将持续做好为企业服务、为院校服务这两件事,主动服务、用心服务、高效服务,全力支持研究中心建设,全力为科技创新、产业发展保驾护航,与大家一起共享发展机遇,共赢美好未来。

(本文根据宋永祥在“中国科技与产业整合研究中心”启航暨“北鲲青年科学家奖”发布仪式上的致辞整理,有删节)

(上接第六版)

宋永祥表示,希望山东大学与滨化集团共同开启产教融合、校企合作新篇章,让科技创新“关键变量”转化为高质量发展“最大增量”;中国科技与产业整合研究中心奋力开启产业创新、赋能发展新征程,让更多新技术、新成果、新项目在滨州落地转化;广大青年科技人才聚力开启产才共兴、城才共荣新未来,与滨州双向奔赴、相互成就。滨州市委、市政府将持续为企业和院校提供优质服务,全力为科技创新和产业发展保驾护航。

## 【链接】

中国科技与产业整合研究中心是立足科技强国战略与创新驱动发展全局的高端智库及协同创新平台,由山东大学与滨化集团联合共建。中心以“抢占科技制高点、引领全球产业变革”为愿景,以“开放共享、前瞻引领”为使命,以“政产学研用”深度融合为实施路径,锚定新质生产力培育、全球产业链重构、绿色低碳转型等前沿领域,推动研究成果向政策制定、技术转化与资本赋能高效落地,致力于成为

会上,“中国科技与产业整合研究中心”启航,“北鲲青年科学家奖”正式发布。

在3月25日的欢迎晚宴上,于江在欢迎词中表示,“北冥有鱼,其名为鲲”。在滨州市委、市政府的大力支持下,滨化集团集东方智慧之哲思,乘产业跃升之梦想,提出了“北鲲计划”的宏大愿景。此次再以“北鲲”之名推出“北鲲青年科学家奖”,以同样情怀寄托对青年科学家们“化鹏九霄”的殷切期待。此次活动以深厚科研底蕴耦合渤海产业浪潮,力求共同书写产学研用深度融合的时代新篇。

国家战略与产业变革的智慧引擎。

“北鲲青年科学家奖”由山东大学与滨化集团共同发起设立,旨在培育具有颠覆性创新能力的青年科学家,构建科技赋能产业发展的生态体系。奖项由滨化集团出资,聚焦高端化工、新材料、新能源、生物医药、高端装备制造、人工智能等领域,面向中国内地及港澳地区全职工作的青年科技工作者,每年评选奖励1次,每年不超过5人,奖励总额1000万元。

