

# 新博会如约而至 共绘新材料产业新图景

□本报记者 孙铭阳 杜清玉

8月的龙江秋光正好,一场盛会暖意盈堂。30日,第七届中国国际新材料产业博览会启动仪式在哈尔滨举行。现场嘉宾云集,来自国内外重点企业、高校院所、投资机构的负责人齐聚一堂,共同分享新机遇、谋划新发展、展望新未来。

新博会汇聚新智慧,新材料链接新未来。成功举办6届的新博会已经成为展示新材料科技成果、扩大交流合作、引领新材料产业发展的重要平台。

黑龙江作为我国重要的航空工业基地,在大飞机创新发展中发挥着重要的作用。中国商飞党委书记、董事长贺东风说:“我们与

哈工大、哈工程等高校深入合作,实施众多科研项目。未来,中国商飞将深化产业合作,加快人工智能与新材料的融合发展,期待与各方携手共进,共同推动中国新材料产业迈向新的高度,共同为黑龙江的经济社会发展作出新的贡献。”

启动仪式上,三位来自新材料领域的专家围绕创新驱动产业实现突破,新材料与人工智能深度融合,以及前沿领域未来趋势等多元维度,分享真知灼见、前瞻思考。

当思想的纽带跨越山海,创新的桥梁连接世界,必将迸发出引领行业变革的“新智慧”。黑龙江也将更加全面、立体地把握全球新材料发展的脉搏与最新动向,共同为我国乃至世界新材料产业的高质量发展凝聚新力量、注入新活力。

黑龙江省工信厅副厅长王毅表示,本届新博会从“展览展示、产业协作、技术交流和营销服务”不同视角,展现了国内外新材料产业发展的成果成效,并汇聚业内著名的专家学者和企业家共谋发展未来。既全面展示“十四五”时期国内外新材料产业最新的技术创新成果和高端产品,以及典型的应用场景,特别是展示了在AI技术加持下,产业发展的新模式和重大突破。又面向“十五五”,邀请了国内外包括“产学研用政金介才”在内的百余位行业翘楚、业内大咖,通过举办30多场次交流对接活动,深入探讨新材料领域科技创新、产业变革的新思考、新成果、新图景,着力打造紧扣时代

脉搏的“创享盛宴”。

在接下来的会期里,还将举办多场重磅会议和平行活动,众多专家学者、企业家和行业资深人士将展开深度对话、分享真知灼见,内容同样精彩纷呈,十分值得期待。

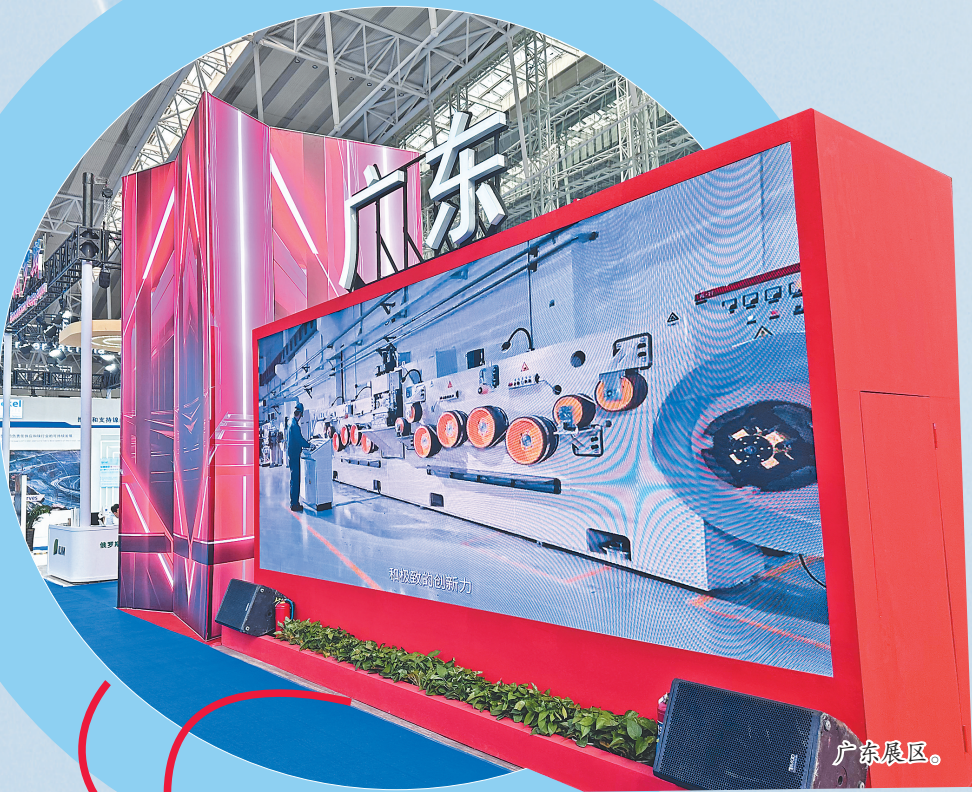
站在“十四五”收官与“十五五”谋划的关键时间节点,这场盛会的召开,对于龙江而言,意义非凡。

第七届新博会的召开必将推动新材料产业在以数智技术、绿色技术为代表的产业变革和科技革命的赋能加持下,拔节向新、笃行不息。而这场盛会带来的生态圈资源和智慧,必将进一步促进我省新材料产业“向新逐质”,为加快培育新质生产力注入强劲动能。

## 新博会 新发现

图①:大型的C929飞机模型吸引了众多观众围观。  
图②:参观者对展品十分感兴趣并用手机拍摄细节。  
图③:展出的混流式水轮机模型转轮。

本报记者 李鹏举摄



## 看广东

## 用新材料“解锁”绿色生活

□文/摄 本报记者 孙思琪

走进新博会广东展区,这里宛如一座“新材料实验室”。

高分子合成技术,为涂料提供定制化、差异化生产优势;超高阻隔BOPA薄膜让食品保持“冻龄”;TSY液晶显示屏偏光片“屏”借实力吸引众多客商驻足……一件件创新展品,正以硬核科技之力,悄然重塑人们的生活。

“我们的水性涂料,既能守护钢结构安全,又能助力新能源汽车绿色升级。”展展集团的展台

前,公司产品经理苏建鹏手持样品向观众介绍。展台上,水性快干钢结构防护涂料格外引人注目,它专为钢结构防腐设计,不仅能快速干燥缩短施工周期,还具备超强防护性能,即便在潮湿、腐蚀性强的环境中,也能为钢结构筑起坚固“防护墙”。旁边的水性车桥涂料,则是新能源汽车底盘部件的“守护者”,既能满足严苛的耐腐蚀要求,又符合环保标准,从源头减少污染。

“目前,在低膜厚、高防腐领域,我们已实现新突破,开发的产品可用于石化、桥梁等场景,装饰性与防护性兼具,性能丝毫不逊色于外资

品牌。而水性工业涂料‘湿碰湿’工艺的应用,更是打破传统涂装局限,这款涂料能在涂层未干时直接叠加涂装,不仅简化施工流程,还能显著降低能耗。”苏建鹏自豪地说,这次来新博会,就是希望能找到更多合作伙伴,让这些绿色涂料技术惠及更多行业。

展厅内,观众们或驻足观看,或动手体验,或深入交流,一张张充满期待的脸庞,一个个热烈讨论的场景,都在诉说着新材料的魅力。这场新材料的“盛宴”,不仅点亮了人们对绿色生活的向往,更开启了龙粤新材料产业合作发展的新篇章。

## 新博会 新声音

中国工程院院士、国家新材料产业发展专家咨询委员会主任干勇

## 期待龙江新材料产业“十五五”跑出后发优势

□本报记者 王阳阳

8月30日,第七届中国国际新材料产业博览会在哈尔滨盛大开幕,博览会期间,中国工程院院士、国家新材料产业发展专家咨询委员会主任干勇聚焦产业发展态势,肯定了黑龙江发展取得的成绩,还为我省“十五五”规划点赞。在他看来,黑龙江的新材料产业发展有望在“十五五”期间跑出后发优势。

“黑龙江连续承办新博会,是省委、省政府重视新材料产业的直接体现。”干勇说,借助展会平台,全国顶尖材料专家、高端制造企业及科研机构齐聚冰城,有效带动产业能级提升。截至2024年底,黑龙江新材料产业产值已接近千亿规模,“十四五”期间的发展成果有目共睹。

“当前新材料产业正处于转型关键期,人工智能与大数据重塑研发模式,集成电路、新能源、深海装备等领域的高端需求持续攀升。”干勇建议,“黑龙江要抢抓窗口期,聚焦石墨、超纯靶材等优势领域,加快原辅材料升级,推动产业链从‘点’到‘链’突破。”

对于未来发展,干勇提出四方面建议。一是释放地缘优势,拓展向北、向西对接中亚的开放合作空间;二是深化人才政策,依托哈工大等高校强化高端人才引育激励;三是搭建大数据与人工智能创新平台,释放后发优势;四是设立专门机构,重点引进懂技术、通数字化的复合型领军人才及团队。

“黑龙江新材料产业基础扎实、布局合理,加之政产学研协同发力,市场需求牵引强劲。只要精准施策补短板、抓机遇,‘十五五’期间其产业规模与研发能力必将实现新跨越,前景值得期待。”干勇表示,他对黑龙江新材料产业发展十分看好。

## 政府抛绣球 企业抢先机

# 这场恳谈会让龙江新材料产业“热”起来

□本报记者 孙铭阳

当新材料成为撬动产业升级的“金钥匙”,黑龙江这片黑土地正以滚烫的热情与十足的底气,向世界发出合作邀约。

8月30日,黑龙江省新材料产业投资恳谈会在哈尔滨召开,政企代表齐聚一堂,话机遇、谋合作、绘蓝图,让龙江新材料产业的未来图景愈发清晰。

这里有“老天爷赏饭吃”的资源禀赋,有“一步一个脚印”夯实的基础,有高校院所加持的科教底气,有连接内外的区位优势,更有遍布各领域的应用场景。从石墨新材料的“点石成金”,到先进金属材料的“硬核支撑”,再到生物基新材料的“绿色未来”,七大细分领域如同七支“潜力股”,每一个都藏着无限合作可能,等待与企业携手开拓。

大庆的“新材料故事”,正写得愈发精彩。随着一个个大企业落地、一个个大项目投产,这座工业之城的新材料产业版图不断扩张。2024年,66家规上企业并肩发力,创下222.9亿元产值的亮眼成绩;2025年,华理生物产业园、中飞石化烷烃综合利用等重点项目又将“加速跑”,届时大庆新材料产业集群

将更具规模,成为带动区域发展的“强引擎”。

哈尔滨新区也不甘示弱,用“集群力量”书写答卷。截至2024年末,19家规上企业贡献22.16亿元产值,更催生出六大特色产业群——哈玻院、乐普实业撑起高性能复合材料的“一片天”,万鑫石墨谷、哈电碳厂点亮石墨材料的“新坐标”,还有电子信息材料、有色金属材料、高性能焊接材料、特种玻璃材料集群各展所长,每一个集群都是“技术领先、特色鲜明”的代表,共同筑起新区新材料产业的“新高地”。

这样的龙江谁能不爱?

新材料是“科技与产业的桥梁”,一头连着实验室里的奇思妙想,一头连着市场中的无限可能。而在这场恳谈会上,企业与龙江的“双向奔赴”,让这座“桥梁”愈发坚固。

中国有色矿业集团早已与龙江结下“不解之缘”。下属中色东方与哈工大联手,在钛合金、铍铝合金领域攻坚克难。如今,集团副总经理范巍带着新期待而来:“未来要在稀有金属、超导材料、新能源材料等新材料方向寻求合作开发,共同推动新材料产业高质量发展。”

“龙江是企业发展的‘乐土’,也更加坚

定了我们长期深耕龙江的决心。”中铁资源集团董事鲁和友的话里满是真诚。自2009年扎根龙江,十余年间,企业见证了这里“人人都是营商环境”的温暖氛围——政府部门主动靠前,证照办理“快准稳”,生产难题“秒响应”,制度性交易成本降了,运营效率高了,这种“政府敢为、企业敢干”的双向奔赴,让中铁资源坚定了“长期深耕”的决心。

深圳联合飞机科技有限公司董事长田刚印,更是把龙江当成了“第二故乡”。三年“低空故事”里,他藏着太多“超预期”:政策落地比想象中快,产业配套比期待中全,营商环境比听说得还暖。“在龙江发展,心里有‘主心骨’!”田刚印的话掷地有声,如今联合飞机哈尔滨基地正冲刺“万架产能”,2026年核心部件将实现“龙江造”,让产业链上深深烙下“龙江印记”。

浙江新和成股份有限公司的“龙江情缘”,已延续了7年。2017年在绥化扎根,7年投下超75亿元,建起完整的玉米精深加工产业链。如今总裁胡柏刚又带来好消息:“‘十五五’要再投超30亿元,拓生物基新材料、生物基香料等新高地,还要健全流程中试平台,开放共享帮龙江提创新力。”

浙江海正生物材料股份有限公司与龙江的合作,更是“强强联手”的典范。作为国内聚乳酸领域的“领头羊”,海正生材的“底气”,离不开青冈京粮龙江生物工程公司的支持——近三年供乳酸7万吨,2025年上半年占比超45%,稳稳守住供应链安全。董事长郑柏超信心满满:“要和京粮龙江接着干,把乳酸产能做到10万吨,让青冈成为我们的主要原料基地。”

安徽丰原集团副总经理柯丹丹的出场,自带“科技感”——她身上那件秸秆做的衬衫,正是企业“点草成金”的见证。“二十多年攻关,我们能将秸秆‘吃干榨尽’,变生物材料、生物能源。”柯丹丹眼里闪着光,“龙江秸秆多、成本低,说不定能替代玉米淀粉糖,我们盼着借恳谈会契机,把非粮生物制造产业落在这里。”

中金公司总经理张一鸣,则用“资本视角”看好龙江。“这些年看着龙江新材料产业转型升级,既佩服战略高度,也认可产业厚度、创新热度!”张一鸣说,中金要做龙江的“资本伙伴”——投有核心技术的新兴企业,帮传统企业改造成高端化、智能化、绿色化,让龙江新材料产业竞争力“再上台阶”。爱之深,便为之计深远。

“要充分调动平台资源,打造更加完善的新材料产业基金体系,加大力度吸引优质企业和人才,实现龙江新材料产业特色化、集群化发展。”

“聚焦生物基等材料优势,加强产业链招商,完善产业生态。”

“要实现政策与平台协同,加快技术落地生产,激活产业动能。”

“支持龙头企业牵头组建‘产学研用’创新联合体,打通实验室到生产线的‘最后一公里’。”

……

企业家们不仅分享着企业和龙江的合作故事,更是句句都藏着对龙江的期待。志合越山海,力行创未来。黑龙江的邀约满是热忱与诚意。这里有“掏心窝”的最大诚意,有“接地气”的最优政策,有“暖人心”的最好服务,力争打造让企业家“投资无顾虑、创业有底气、发展有奔头”的一流营商环境;更盼着更多企业家透过这场盛会,读懂龙江的潜力、看见合作的机遇,选择扎根这片黑土地,与龙江并肩携手,把新材料产业的“蓝海”越拓越广,把共富共兴的“未来画卷”越绘越精彩。